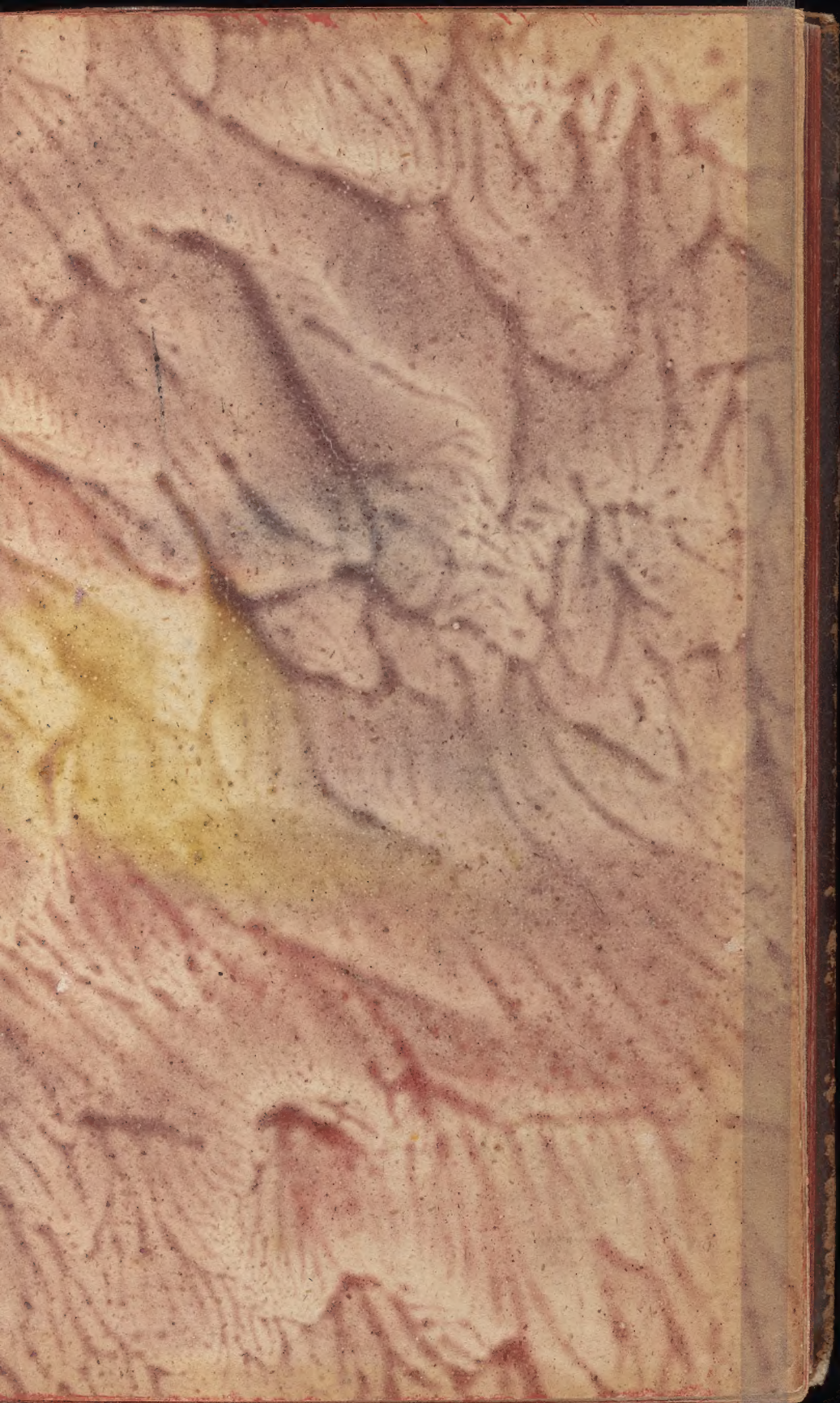


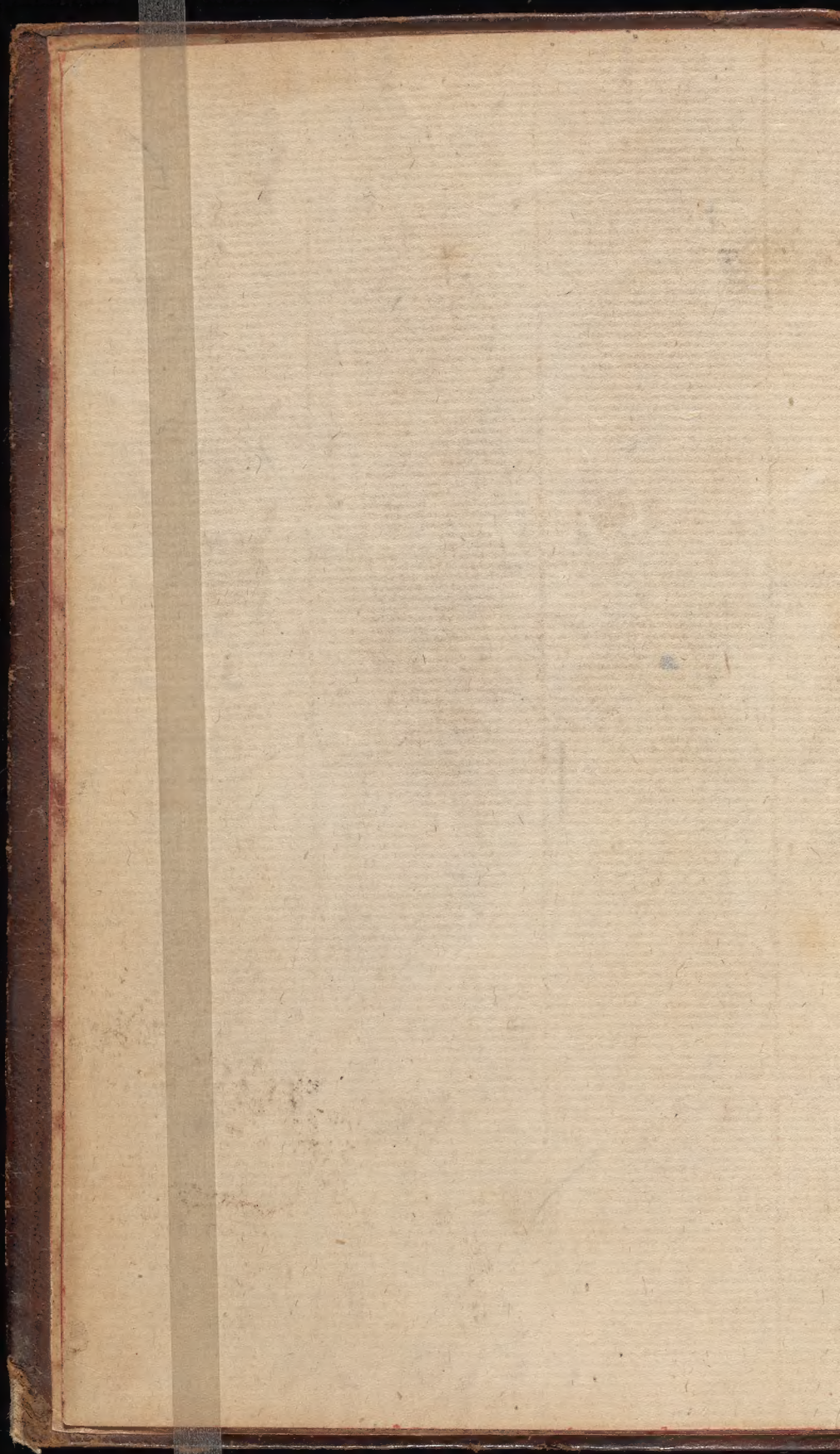


Gustaf Broberg











Gustaf Broling.



Charles B. Smith



Anweisung  
Zu der Allgemeinen  
Reiß-  
und

Zeichen-Kunst,

Darinnen

Die Gründe und Eigenschaften/  
die man einen unfehlbaren Verstand in  
der Zeichen-Kunst zu erlangen, noth-  
wendig wissen muß, kürzlich, und  
doch klärlich angewiesen  
werde.

Nicht allein den ansehenden Zeich-  
nern, Kupfferstechern, Malern, Glas-  
schreibern, Bildhauern und dergleichen Künst-  
lern zur Anleitung, sondern auch allen Liebhabern,  
beydes dieser und anderer daraus entspriessenden  
Künste, zur Lust und Erlangung so vieler Erkant-  
niß als von dergleichen Künsten vernünftig  
zu urtheilen erfordert wird, dienstlich  
und nützlich

Durch

Wilhelm Goeree.

Zum andern mahl gedruckt und fast umb  
die Helffte vermehret.

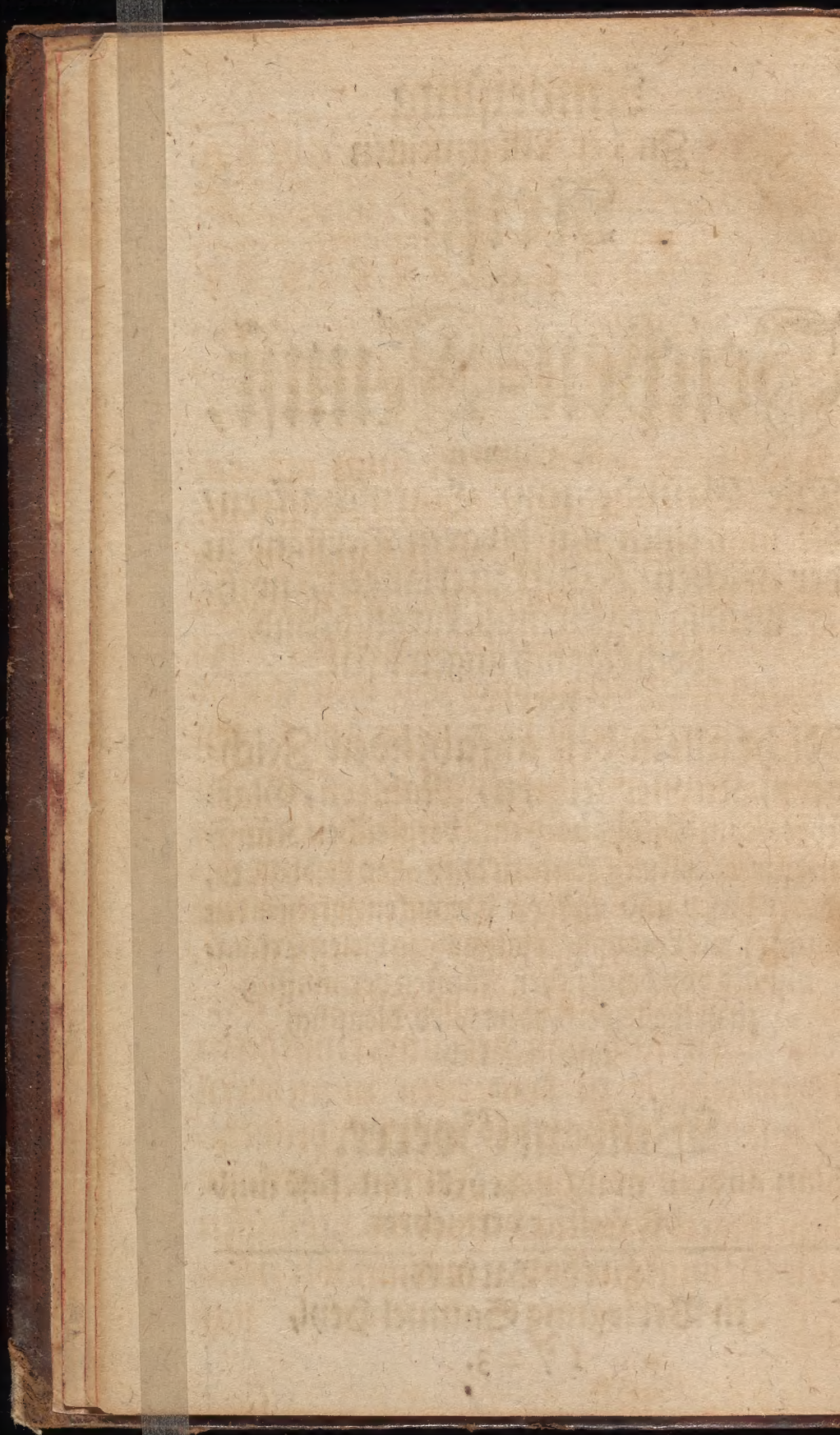
---

H A M B U R G,  
In Verlegung Samuel Heyl,

1 7 2 3.

SJD /









## An dem günstigen Leser.

**S**ie geben allhier zum andern mahl unsere Anweisung zur allgemeinen Zeichen-Kunst an den Tag, wie wir selbige mit vielen nöthigen Anmerckungen vermehret haben. Wir hatten nicht vermeynet Sie diesergestalt zum andern mahl heraus zu geben, wo nicht der erste Abdruck in so kurzer Zeit unter die Leute sich vertheilet hätte, woraus wir etlicher massen in Hoffnung stehen, daß dieser ander Druck, welcher fast umb die Helffte verbessert ist, nicht weniger Liebhaber als der erste antreffen werde. Wir sind von der unvermutheten Geneigenheit zu den ersten zu mehrern Fleisse sehr angereizet worden demjenigen, so wir vor zwen Jahren in unserer desselbigen Tractats Vorrede verheissen eine Genüge zu thun; worinn wir ziem-



An dem günstigen Leser.

lich weit sind fortgefahren, und wo uns nicht die vielfältige Verhinderung nöthiger Dinge (als die allein zur Erziehung des Gemüthes in Kunst-Übungen dienen) zurücke gesetzt, wir gewiß gänzlich unserer Meinung nach, fertig worden wären. In dessen Betrachtung haben wir einen Vorläuffer davon heraus gegeben, in welcher Vorrede wir von dem folgenden Werk vollkommenen Bericht gethan, deswegen unnöthig erachten, hier etwas zu wiederholen. Der Leser kan solche Abhandlungen nachsehen, und selbige nebenst diesen zu seinem Nutz in Vorrath gebrauchen, bis uns die Zeit etwas mehrers in vollkommener Ordnung an den Tag zu bringen wird zulassen.





## Anweisung Zu der allgemeinen Zeichen = Kunst.

Was die Zeichen = Kunst sey, und worin  
dieselbige bestehe.

**D**ie Zeichen = Kunst (von der man sehr wenig zu der gründlichen Unterweisung geschrieben, wiewohl man davon nicht leichtlich genug schreiben kan) mag mit allem Rechte eine Zeug = Mutter und Amme aller Künste und Wissenschaften genennet werden, altermassen solches von uns in unserer Anweisung zur allgemeinen Mahler = Kunst in gemein angezeigt worden; Denn ausser dem, daß alles, was durch vernünftige Erfindung der Menschen gemacht wird, seinen Wohlstand grösssten Theils durch Zeichner = Erkänntniß bekommt: so ist sie über dieses die erste Anleiterin, Richtschnur, und Vollbringerin alles dessen, was man erdencken mag, und darumb wird sie auch von den Alten eine sichtbare Dichterey, eine zweyte Natur, und ein lebendiges Gedencß = Buch der vergangenen Dinge genennet. Eine sichtbare Dichterey ist sie, weil sie unsern Augen die Wahrheit der Dinge, welche gewesen, und noch sind, durch eine blossе Wahrscheinlichkeit und gleichsam vermumtes Angesichte vor-



stellet, und durch eine süsse Liebkosung uns das je-  
 nige, was wir nicht sehen, zu sehen einbildet. Weß-  
 halben auch Philostratus die Zeichen- oder Mah-  
 ler-Kunst einem nichtigen Gespenst vergleicht,  
 daran wir uns, als wenn es etwas wäre, vergaf-  
 fen, und, wie er sagt, uns durch solche Falschheit  
 betrogen zu seyn erfreuen. Welches sehr wohl  
 mit dem überein kömmt, was Fr. Junius aus dem  
 Gorgias von den Poeten anführet, wenn er  
 spricht: Daß ihre Trauer-Spiele nichts anders  
 als eine gewisse Art Betrugs seyn, welcher Un-  
 warheit für Warheit darstellet, und daß wir uns  
 mit Wissen und Willen dadurch verführen lassen:  
 Welche Vergleichung nicht ungeschicklich ange-  
 führet zu seyn scheint, wie aus dem steten Nach-  
 folgen, welche den Maltern so wol als den Poeten  
 eigentlich zukömmt, zu ersehen ist, also daß es das  
 Ansehen hat, daß sie beyde von einem Geiste getrie-  
 ben werden. Denn gleich wie die Poeten nicht so  
 wohl mit vorbedachten Rath, als durch eine fort-  
 fahrende Zuneigung zu der Dichter-Kunst ange-  
 führet werden: also werden auch die Maler  
 durch eine wunderbahre Krafft in den Gang ge-  
 bracht, und schlagen eben so wol ihre Hand an  
 das Werck die Götter mit einer ungebundenen  
 Hand auf ihre Gemähtde zu machen, als die Poe-  
 ten in ihren Versen thun. Sie drucken durch  
 die recht nachfolgende Zeichen-Wissenschaft alle  
 abwechselnde Getümmel der Menschen vor, und  
 bringen fröliche Gastmähle, blutige Feldschlach-  
 ten, ergößliche Jagten, schwebende Schiffbrücken,  
 tanzende Reihen der Kunst-Göttinnen, geile  
 Wald-



Wald-Götter, und alles was weiter von der Natur herfür gebracht wird, und erdacht werden kan, zum Vorschein. Wie denn auch Horatius bezeuget, daß die Mahler und Poeten von alters her die Freyheit gehabt haben, alles was sie nur wollen, sich zu unterstehen.

Eine zweyte Natur ist sie; weil sie lehret alle die mancherley und vollkommene Werke der geschaffenen, und immerdar herfürbringenden Natur durch das Mittel des Abrißes nachzumachen und nachzukünftlen, und das zwar auf sothane Weise, daß die Augen der Anschauenden dadurch verführet und derer Hände dahin, als wenn sie etwas natürliches fühlen wolten, können verleitet werden.

Ein Gedencß-Buch ist sie der vergangenen und gegenwärtigen Dinge: weil sie uns die Abwechsellung der weltlichen Dinge, gleichsam auf einen Schauplatz wieder zum Vorschein bringet, also daß uns durch das Anschauen derselben, diejenigen Dinge, welche die Zeit sonst schon vorlängst in Vergessenheit gebracht, stets vor unser Sinnen wieder vorkommen, gestalt daß wir, so bald das Auge nur auf eine denckwürdige Geschichte fället, in unserer Seelen und Verstand eine nützliche Übung, eine Anweisung zu unserer Pflicht, und eine fürtreffliche Kunst-Zierde der Palläste, Häuser, Saale, und Kammern, mit einer unersättlichen Belustigung des Gesichts können genießen; Denn die Dinge, (sagt ein alter gelehrter Mann) die durch die Augen in uns kommen, können unserm Gemüth viel tieffer eingedruckt werden, als  
die



die so zu dem Ohr hinein kommen. Weßhalben auch von dem Polybius bezeuget wird, daß die Augen schärffer Zeugen seyn, als die Ohren, und solches mit einem Exempel abzumahlen, schickt sich hier sehr wohl, was Valerius Maximus sagt, nach dem er die Frömmigkeit der Pero, die ihren steinalten Vater Cimon in dem Gefängniß mit ihren Brüsten genehret, erzehlet, und die Krafft dieser gemahlten Historie uns mit diesen Worten für „Augen stellet: Die Augen der Menschen, sagt er, „bleiben mit einer sprachlosen Entsezung daran „hängen, wenn sie dieses Gemähld beschauen; „denn sie verneuern die Begebenheit der alten Ges- „schichte durch die Verwunderung über das gegen- „wärtige Bild, und meinen, daß in diesem stum- „men Begriff der Gliedmassen sich lebendige Lei- „ber vorzeigen. Woraus erscheinet, daß wir uns der Verstorbenen Thaten erinnern, und die Gestalten unserer Vor-Eltern, als stünden sie lebendig vor uns, in einem todten Schatten lange nach ihren Ableiben anschauen können.

Sie bestehet aber eigentlich und vor sich selbst darinnen, daß sie durch das Reißen, Abreißen, Ziehen und Umbziehen, nicht allein Licht und Dunkel, sondern auch alle ersinnliche, wesentliche, vergangene und gegenwärtige, ja auch zukünftige Dinge welche in eine Form gefasset werden, auf einen platten ebenen Grund lieblich anzusehen, rund und erhoben abbildet und entwirffet.

Ihre Wissenschaft und Kündigkeit ist zum höchsten nöthig und nützlich allen Menschen, von was Handwerck, Kunst oder Übung sie immer-  
mehr



mehr seyn mögen; ja nicht allein denen, welche vor allen Dingen sich der Reiß- und Zeichen-Kunst, als ihrer rechten Hand nothwendig gebrauchen müssen, und sie nicht entbehren können, (als da seynd Mahler, Bildhauer, Glasschreiber, Gold- und Silber-Schmiede, ja auch Zimmerleute, Steinmeken, oder allgemeine Baumeister und Ingenieuren,) sondern auch selbst allen menschlichen Verständen; weil sie als ein Schiffsruder das Urtheil und die Vernunft in allen vorkommenden Sachen eigentlich regieret, und das Ende ihres vorgenommenen Wercks augenscheinlich sehen läset, ehe dasselbe von jemand angefangen worden. Dahin Aristoteles, wie es scheint, gesehen hat, da er saget; daß der meiste Theil der Griechen ihre Kinder darumb in der Zeichen-Kunst zu unterweisen pflegen, damit sie in dem Kauffen und Verkaufen allerhand Gefäße und Haus-Zierrathen nicht möchten betrogen werden, oder vielmehr, daß sie die vollkommene Schönheit und Wohlgestaltheit der Leiber mit einer gewissen Erkänntniß solten unterscheiden können.

Weil demnach die Zeichen-Kunst so gar nöthig ist zu allen Wissenschaften Anleitung zu geben, indem sie den Saamen vieler Künste, (und sonderlich derer, die in einigem Thun bestehen) begreiffet, so ist leichtlich zu schliessen, daß sie auch der Anfang und das Ende der höchst-schätzbaren Mahler-Kunst im höchsten Grad seyn müsse. Gewißlich ist sie irgendswu möglich, so ist sie allhier zum höchsten nöthig: Hier muß sie es alles thun, ja sie muß die Seele seyn, welche die Mahler-Kunst das Leben giebt.



gibt. Denn gleichwie die Seele in den Menschen wohnet, und dem Leibe seine Bewegung und Anmuthigkeit giebt: also giebt auch die Zeichen-Kunst der Mahlerey ihre lebendige Wirkung, und so weit die Seele den Leib übertrifft, so weit übertrifft auch die Zeichen-Kunst das Mahlen. Von der Seele saget man, daß sie auch ausser dem Leibe lebet; aber der Leib lebet nicht, wenn ihm die Seele ermangelt: Also kan auch die Zeichen-Kunst in einer vollkommlich gezeichneten Abbildung, ohne die Mahler-Kunst lebendig wohnen, aber das Mahlen ohne Zeichnen ist todt und leblos, ja ganz und gar nichts. Wie aber der Leib samt der Seele einen vollkommenen Menschen machet; eben also muß das Zeichnen und Mahlen ein Gemählde zuwege bringen; da doch inzwischen wahr bleibt, daß die Zeichen-Kunst, wenn sie insonderheit betrachtet wird, gegen die Mahler-Kunst zu rechnen, derselbigen weit vorgehet. Dieses wird noch besser durch die tägliche Erfahrung bewiesen, indem man siehet, daß mehr Mahler zu finden, welche schlechte Zeichner sind, und etlicher massen wohl mahlen; als gute Zeichner, die schlecht mahlen, gefunden werden. Wie dann auch von dem Fr. Junius in dessen Betrachtung gar wohl angemerket worden, daß die alten berühmten Mahler niemahls so sehr die Annehmlichkeit und Krafft ihrer Kunst auf das Legen der Farben, ihre Dinge dadurch aufzuschmücken, als in den Verstand einer Grund-fästen Zeichen-Kunst gesetzt. Das wahre Vermögen der Zeichen-Kunst mit einem vernünftigen Lehr-Satz zu beschliessen, so laßet uns



uns hören, wie der Philostratus in seinem andern Buch in dem Leben des Apollonis es beschreibt, woselbst er also spricht: Es kan nicht geleugnet, werden, daß die Linien, die ohn einen Farben-„ Schmuck, nur bloß in Licht und Schatten beste-„ hen, den Namen eines Gemähltes verdienen: „ weil wir in denselben nicht allein die Gleichheit, der abgebildeten Person, sondern auch ihre Be-„ wegung sehen; es sey daß sie entweder durch eine erschreckende Schaam etwa von etwas abgewen-„ det, oder durch eine freymüthige Zuneigung zu et-„ was angetrieben werden: und obschon diese Li- nien auffß allereinfältigste zusammen gesetzt sind, die Vermengung des Geblüts, wie auch die Ju- gend des Haars und des Barts im geringsten nicht ausdrücken mögen, nichts desto weniger ge- ben sie uns die vollkommene Gestalt eines schwar- zen oder weissen Menschen deutlich zu erkennen. Wenn einer einen Indianer mit weissen Linien ihm vornimmt zu zeichnen, so wird er dessen unge- achtet schwarz erscheinen, in Betrachtung seine platte oder flache Nase, sein wöllichte Haar, seine aufgeblasene Kinnbacken, auffgeworffene Lippen, und eine gewisse Art der Thömmheit, oder Unbe- dachtsamkeit, die aus seinen Augen herfür zu leuch- ten scheint, und seine ganze Gestalt der vorge- stellten Gleichniß zu schwärzen, und einen India- ner allen denen, die solche Zeichnung nicht un- bedachtsam und nur überhin beschauen, zu zeigen pflaget.

Weil dann diese Kunst zu Zeichnen und zu  
Reissen, (es sey in Ansehung der Mahler-Kunst,  
oder



oder ihrer eigenen Vollkommenheit) sich sehr weit erstreckt, und weit mehr Verborgenheiten in sich begreiffet, als ihrer viel wohl meinen, und darzu eine grosse Erkänntniß aller Dinge erfordert wird, (wie solches kürzlich in unser Anweisung zur Mahler-Kunst angezeigt worden, und noch mit mehreren so wohl in diesem, als in unserm nachfolgenden Werck angezeigt werden soll) so muß man wissen, daß sie die Sinnen und scharffes Urtheil eines ganzen Menschen erfordert, sie wohl und verständlich zu begreifen, und von einem Mann, der nach dem Namen eines Meisters trachtet, dieselbige ansehnlich ins Werck zu stellen. So kan derhalben von niemand widersprochen werden, daß es nöthig sey, daß wir zu dem Ende den jungen Lehrling eine kurze doch leicht verständliche Unterweisung vorstellen, darinnen, so viel als möglich, die wahre Eigenschaften und absonderliche Beobachtungen dieser Kunst so bloß und eigendlich zu finden, daß auch die allertummeste Köpffe mit der Zeit durch Fleiß und Arbeit umb ein gutes im ersten Anfangen können fortgebracht werden. Denn man muß wissen, daß alle Wissenschaften in ihren Anfang nach dieser oder jener Vorschrift sich richten. Also sagt Quintilianus, daß die Kinder den Zug der Buchstaben ihrer Lehr-Meister so lange nachfolgen, biß sie den Umbzug der ganzen Schreibe-Kunst gantz und gründlich gelernet. Und etwas weiter hin: Die Mahler nehmen ihr Gemerck aus den Wercken ihrer Vorgänger, und dergleichen.

Aus welchen sehr leichtlich abgenommen werden



den kan, daß die Zeichen-Kunst freylich hierinnen nichts mehr oder weniger, als andere Wissenschaften und Künste, (derer viel hieraus ihren Ursprung oder zum wenigsten ihre Hülffe vonnöthen haben) seyn könne; die ihre Bücher, Anfänge, und Grund-Satzungen zu haben pflegen, welche Art zu unterweisen zu allen Zeiten als ein vortheilhaftiges Mittel für gut befunden worden, und bleibt allein die meiste Schwierigkeit darin, dieselbige den Lehrling nach seinen Humeur oder Verstande mit Nuß und Frucht beyzubringen, worzu wir keinen leichtern und beqvemern Weg erfinden können, als einen langsamen und fürsichtigen Fleiß: darumb wir auch in unserer Unterweisung etwas langsam und mit kleinen Tritten, Fuß für Fuß, fortzugehen uns haben fürgenommen. Denn gleich wie wann man in Aufschlagen seines Auges auf dieses geschriebene Blatt beschauet, man wohl urtheilen kan, daß es mit unterschiedlichen Buchstaben beschrieben ist, da man doch inzwischen nicht verstehet, was für Buchstaben es sind, oder was sie zu verstehen geben wollen, es sey denn daß man sie von Wort zu Wort, von Zeilen zu Zeilen überlese: weil unser Gesicht (vermöge der Gesicht-Wissenschafts-Gründe) nur ein einiges Ding mit Unterscheid zugleich kan fassen; also sagen wir auch zu denen, welche von Natur zu dieser Kunst getrieben werden, und eine vollkommene, gründliche Kündigkeit darinnen erlangen wollen, daß sie von den eussersten Theilen ihres Anfanges beginnen, und dieselbige dergestalt in einer richtigen Ordnung fortzuschreiten vornehmen müssen,

K



müssen, damit sie nicht etwan, ehe sie sich in den ersten wohl geübet und fertig gemacht, zu den andern überschreiten: und also werden die Enden der Anfänge der Lehr-Wege mit einander auch wieder in dem Ausgang sich wohl zusammen schicken. Denn das bleibt allezeit gewiß, daß derjenige, welcher hoch steigen will, gar von niedrigen anfangen muß, will er anders dermahleins auf dem höchsten Gipfel kommen, gestalt denn Fr. Junius im ersten Capitel seines andern Buchs durchgehends, sehr herrlich davon redet.

Auch ist bekant und die Erfahrung lehret es uns täglich, daß meistentheils alle Menschen von Jugend an die Zeichen-Kunst lieb haben, ja auch so gar solche, die darzu von der Natur ganz und gar keine Tüchtigkeit empfangen haben, dergestalt daß alle Menschen von Natur ihre Arbeit einige Kunst anzulegen geneiget seyn; also siehet man daß die Kinder selber gleich als aus angebohrner Zuneigung Männerchen und Thierlein machen, auch oftmahls solche Dinge zeichnen, darüber man sich verwundern muß.

Aber unangesehen diese Zeichen-Kunst bey allen lieb und werth ist, so ist sie gleichwohl sehr schwer in ihrer Vollkommenheit. Denn weil sie sich unterwindet alles zu thun, und auch insgemein alles thun kan; so muß man auch durch eine gewisse Folge alles verstehen. Es ist ziemlich, sagt Cicero, daß alle diejenigen, welche nach grossen und arbeitsamen Dingen trachten, alles versuchen, welches traun viel Mühe und Verstand erfordert, weil die Eigenschafften dieser Kunst nicht wohl



wohl umschrencket werden können. Jedoch weil der Mensch, nach des Aristotelis Beschreibung, ein solches Thier ist, das von Natur etwas zu wissen, und dessen Endschaft, wo möglich, zu erreichen, geneigt ist, so hat dieser Trieb in einem mehr als in dem andern Krafft, nach dem einer mehr oder weniger zu dieser als zu der andern Wissenschaft tüchtig und geschickt ist: darumb muß die Lust allhier die erste Stelle besitzen, denn niemand, (pflegen die Peripathetischen Philosophi zu sagen,) kan einige treffliche Wissenschaften erlangen, es sey dann, daß er eine besondere Lust darzu habe; welches von einer solchen Lust zu verstehen, welche neben einer guten Natur und Geschicklichkeit zu solcher Kunst geneigt ist und angeführet wird. In Betrachtung daß die Jugend meist allezeit zu etwas sonderbares, daß sie nachmals lernen soll, geneigt zu seyn scheint. Deswegen sollten auch die Eltern billig zusehen auf den angebohrnen Trieb ihrer Kinder sehen und acht haben, allermassen wir in unser Anweisung zu der Mahler-Kunst, nach dem Exempel derer von Athen gesagt haben, angesehen daß es nicht in ihrer noch in der Kinder Macht ist, in jedweder Kunst die man erwählen wollen, ein guter Meister, viel weniger ein ausbündiger und allgemeiner Zeichner und Mahler zu werden. Wenn man aber auf die Kinder gute achtung giebt, und ihre Werke, die sie aus ihren eigenen Antrieben thun, anseheth, so sagen wir, daß aus ihrem Thun vielmals etwas erspriessliches und gutes zu hoffen, welches man bey dieser Kunst mercken kan, nicht als wir se-



hen daß sie spielweis und ohne Mühe mit blossen Zügen viel Dinge wissen abzureissen, sondern wenn wir mercken, daß sie geneigt seyn dasselbige, was sie aus dem Geiste zeichnen, mit Licht und Schatten zu unterscheiden, und also ausführlich zu Ende bringen, und diese kan man gebohrne **Mahler** oder **Zeichner** nennen. Von solchen kan man auch grosse Hoffnung haben, die man findet, daß sie einen geschickten, stillen und darbey tieff-sinnigen und weit nachdenckenden Geist haben, dergestalt daß sie auf alles, was ihnen vor- kommt, ganz genau acht haben, und bey denselben gleichsam wie ein Spiegel sich verhalten, welcher sich allezeit nach sothaner Abbildung verändert, als das, was man ihm vorstelllet, beschaffen ist. Denn also muß ein junger Zeichner, der begierig ist in dieser Kunst seinen grossen Fortgang zu thun, sich gewöhnen mit seinen Gedancken in allen, was ihm vorkommt in steter Übung zu seyn, und davon so viel besondere Abrisse und Denck-Bilder in sein Gedächtniß eindruckten, so viel ihm Bildnisse, die anzumercken würdig sind, begegnen. Ja er muß sich selber gewöhnen, stille zu halten, dieselben mit guter Überlegung und Nachdencken in einem bessern Stande und nach der besten Wahl zu beschauen, auch sie selbstern vermittelst seiner Sinnen, unter einige allgemeine Lehrsätze bringen, und wohl Achtung geben auf die Beschauung der Sache, Standes und Orts, Licht und Schatten, und andere Umstände mehr, welche Dinge alle sehr leicht gefasset und geübet werden können, von denen, welche ihren Willen darzu ganz ungefälscht geneiget befinden.

Die



Die Mittel aber, wodurch man sich in dieser Kunst üben kan, können füglich in zwey allgemeine Glieder abgetheilet werden: das eine ist die Unterweisung, das andere die Handlung des Lehrlings oder was derselbe thun muß.

Die Unterweisung geschieht durch einen Lehrmeister, entweder über einer Kunst, die man durch Zeichnen nachfolget, oder über das natürliche Leben, und was weiter darunter kan begriffen werden; hernach ist die Natur der Meister und die Unterweisung des Lehrlings selber.

Die Unterweisung des Meisters geschieht entweder mündlich durch die Rede, oder in der That durch den Vorriß, oder Vorzeigen, welches sonderliches grosses Vermögen bey einem lehrsamem Verstand, ja auch bey einen tummen Kopff haben kan, wie wir dasselbe hernach anzeigen werden. Es kan auch füglich durch Schriftlichen Unterricht geschehen, wie uns die mannigfaltigen Exempel der alten Meister darthun, welche durchgehends grossen Fleiß angewendet haben, nebenst der mündlichen Unterweisung, auch einige schriftliche Lectiones ihren Schülern zu geben. Also bezeuget Plinius von dem Apelle, daß er seinen Schüler Perseus, nachdem er von ihm in der Kunst wohl unterwiesen worden, auch etliche Lehren in einem geschriebenen Buche zur Hand gestellet, damit er sich darnach richten könnte. Franciscus Junius erzehlet von den Polycletus und von vielen andern gelehrten Künstlern, daß sie grosse Mühe und Fleiß angewendet, die Mahler-Kunst durch Schriften und disputiren zu erklären, welche Bücher unter-

K 3

gan-



gangen und vor unser Gesicht nicht kommen sind, gestalt erwehnter Junius in seinem andern Buch am dritten Capitel ein ganz Register derselbigen anführet: unter denen er mehr als zehen Meister anzeigt, welche von der Mahler-Kunst geschrieben haben, auſſer noch denen, welche von der Gieſſ-Kunst, Boſſiren, und von der Bildhauerey, und andere unterſchiedliche Bücher gemacht: dahero wir uns vielmahls verwundert, daß niemand oder ja ſehr wenig zu unſern Zeiten gefunden werden, welche die Arbeit auf ſich nehmen wollen, etwas zu der unfehlbaren Unterweiſung ſo in der allgemeinen Zeichen- als Mahler-Kunst an das Licht zu bringen, auf daß dadurch Anleitung je zuweilen etwas beſſer und beſſer an den Tag zu geben, und alſo die Kunst unter gewiſſe Regeln zur Vollkommenheit zu bringen möchte gegeben werden. Zwar etliche wenige, zu unſer Zeit, und die Kurz zuvor gelebet haben, haben uns deſſfalls den Weg gewieſen, alſo ſind unterſchiedliche Schrifften des ~~Leonardo~~<sup>Luciano</sup> DaVincy, die von der Mahler-Kunst handeln, vorhanden, geſtalt dann davon ein Buch aus der Italiäniſchen in die Franköſiſche Sprache überſetzt iſt, welches aber weil es ein rohes und unvollkommenes Werk iſt, darinnen die Sachen ſehr wüſte und unordentlich unter einander zerſtreuet ſind, ſo hat es bey vielen dasjenige, was man davon verhoffet, nicht geben können, wie wir dann ſolches vielmahls vorgehabt daſſelbige in unſere Niederländiſche Sprache heraus zu geben, und demſelbigen etliche Sachen aus andern ſeinen Italiäniſchen Schrifften beyzufügen.

weil



weil wir aber bey Durchsehung desselbigen befunden, daß es nicht nach der Mahler Sinn gestellet, sondern dunkel und verwirret, und durchgehends mit Philosophischen Streit-reden und Sinnen-spielen, aber wenig Practic-Regeln, welche in wenig Sachen, und wohl sechs mahl wiederholeten Worten bestunden, angefüllet war, haben wir es, ungeachtet sonst viel gute und Mathematische Reden darinnen zu finden, darumb unterlassen.

Ferner hat Franciscus Junius von der Mahler-Kunst der Alten ein Buch geschrieben, worinnen er den ersten Anfang, Fortgang und Vollendung der Mahler-Kunst der Alten sehr gelehrt abhandelt, welches in Wahrheit ein Buch ist, so bey wenigen recht bekandt, deßgleichen ich in der Welt schwerlich weiß, ein Buch, davon ich mich versichert halte, daß so es von jedermänniglich erkennet, gelesen, und verstanden würde, daß ihrer viel sich schämen würden, daß sie solch Buch nicht eher gekennet hätten. Gleichfalls sind etliche Dinge von der Proportion der Leiber, von der perspectiv-Wissenschaft und dergleichen, beydes vor diesen, als auch nun vor wenig Jahren in Frankreich und anderswo herausgegeben worden, welche auch ziemlichen guten Vorthail der Kunst bringen. Und dieses ist zwar meistentheils alles das fürnehmste, welches biß annoch den Lehrlingen zum besten deßfalls gethan worden, daher wir auch umb so viel mehr fortzugehen veranlasset sind, mit demjenigen, was bey uns im Vorrath lag, der heutiges Tages üblichen Practic der Mahler-Kunst zu Hülffe zu kommen, und alles so wohl in diesem Buch von der



Zeichen-Kunst, als auch in folgenden von der Bau-Kunst, Durchsicht, oder Perspectiv-Wissenschaft, von der Anatomie, von der Ordinirung und Colerirung, und was weiter zu der allgemeinen Mahler-Kunst vonnöthen ist, auf eine kurze, deutliche, und einfältige Manier und Weise, ohne einige unnöthige Umschweiffe zu suchen, vorzustellen. Denn es ein grosser Uebelstand ist, sagt Junius, bey den Grundregeln der Kunst, die Kunst schwerer scheinen zu machen als sie an ihr selbst ist, welches die neuen Schüler durch die weitläufftige und mannigfaltige Unterweisung überdrüssig machet, daß sie dadurch offtermahl ganz davon abgeschreckt werden.

In dieser Unterweisung aber wollen wir von der Zeichen-Kunst, als dem ersten A. B. C. anfangen, damit man dadurch zu den andern Theilen der Kunst fortschreiten, und also von Tritt zu Tritt aufwärts steigend, zu der vollkommenen Erkenntniß der löblichen und nie genug gepriesenen Mahler-Kunst, die der Zweck unsers Vorhabens ist, zu aller derjenigen Dienst, die darinnen sich zu üben Lust haben, gelangen können. Solches nun wohl anzufangen, so ist es sehr nöthig, daß ein Jüngling frühzeitig sich zu einem guten Meister begeben, unter dessen erfahrener Aufsicht und guter Unterweisung er eine fügliche Handlung zu Zeichnen, und eine gründliche Ründigkeit der Stellung, in eine rechte Färtigkeit Bilder zu machen, und was wir weiter in dieser allgemeinen Kunst vorstellen werden, nebst der wahren Gestalt und nicht nur den blossen Schein der Kunst überkommen möge:

daß



Damit er darnach, indem er der angebohrnen Zuneigung folget, selbst durch seinem eigenen Verstand und geübte Fähigkeit, alles bloß und vollkömlich, und so, als es ist, urtheilen, sehen und begreifen könne, daß die Dinge, so ihm durch bequeme Regeln gelehret und vorgemachet werden, sehr wohl mit den natürlichen überein kommen: deswegen wird nöthig seyn, daß wir etwas sagen

### Von den ersten Anfängen der Mahler-Kunst.

Hierzu wird wohl das nützlichste seyn; daß ein junger Zeichner zu allererst die perspectiv- oder Durchsicht-Wissenschaft, nach leichten und wohl zu fassenden Regeln verstehen lerne, damit er dadurch frühzeitig zu einer solchen Ründigkeit gelange, allen Dingen ihre rechtmäßige Proportion und Gestalt, so wohl in Vergrößern als in Verkleinern zu geben: ohne welche man weder den Grund dieser Kunst, noch auch die Ursachen, warum alles so und so gemacht wird, keines weges begreifen kan; Weil aber die Jünglinge im Anfang zu diesen Dingen noch vielmahls zu schwach sind, und nicht alles wohl fassen können, so kan man sie eine Zeitlang zubringen lassen mit Nachzeichnen etlicher leichten Vorbilder, und indem sie das thun, so geschwind als es möglich ist, zugleich zu den perspectiv-Regeln ihnen die Augen öffnen, damit sie dergestalt zugleich nebenst den Zeichnen, die Durchsicht-Wissenschaft allmählig mit lernen. Von welchen Regulen wir in unserm vierdten Buche handeln, und dieselbigen gründlich mit etlichen



chen Vorweisungen - Figuren vorstellen , und wie sie zu fassen, lehren wollen.

Zu dem End: wir die Arbeit der Jugend also eingerichtet, daß sie wohl Zeichnen, die Bau-Kunst verstehen, nach der Perspectiv-Wissenschaft verständig arbeiten, die Bilder durch Erkänntniß ihrer gehörigen Proportion und bewegenden Gliedmassen wirklich abzeichnen, ihre Inventionen und Erfindungen geschicklich und wohlständig ordiniren, und endlich in ein wohlgeformtes annehmliches Gemählde bringen mögen.

Die ersten Anfänge nun die man gemeintlich in der Unterweisung (der Zeichen-Kunst) zu lernen vorgiebt, sind etliche absonderliche und doch fürnehme Theile des menschlichen Bildes, als das Haupt, das Angesicht, die Arme, Beine, Hände und Füße, davon viel Vorbilder in Kupffer geschnitten und gedrucket sind, derer man sich auch, in der ersten Lehr-Zeit, zu einem kleinen Anfang mit Nutzen gebrauchen kan, und die Kunst mit Nachmahlen bey der Jugend befördern. Wenn sie das haben, ist zu wissen, daß sie auf der ersten Stufe seyn, denn der Jugend von allen ein Muster oder Vorbild vorzugeben, würde ein unendlich Werck seyn, ja die mannigfaltige Veränderungen, die in den natürlichen Dingen zu finden, leiden nicht, daß man den Lehrlingen von einem jedweden eine besondere Gestalt, demselbigen nachzufolgen, vorstelle; denn so man das thäte, sollte man den Schülern allzuviel, und nimmermehr genug vorgeben, sagt der fürtreffliche Quintilianus, sondern es wird genug seyn, daß man sie an den fürnehm-

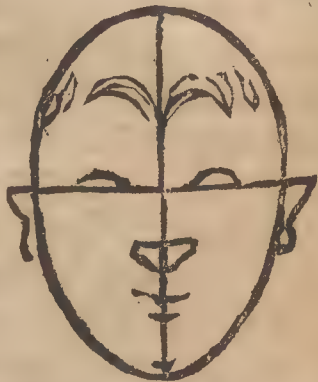
nehmsten Dingen arbeiten lasse, die geringern werden von sich selbst schon folgen. Und wer mit dem Policletus seinen Hercules wohl machen kan, der wird sich mit der Löwenhaut und der Keule nicht viel zu quälen haben.

Derowegen soll man sie zu dem Stellen der Angesichter und der Häupter, die wohl der meisten Veränderung unterworffen seyn / anführen, und darinnen ihnen anfangs von der Oval- und länglichten oder Eyrund, nebenst allerley Verwechslungen des Creuzes darinnen Unterricht geben, damit sie also das Verdrehen der mancherley Angesichter nach Anweisung etlicher Zeichen-Bücher oder anderer Abbildunges Grundriffe, so man ihnen vorgiebt, verstehen lernen. Und dieses kan ihnen kürzlich also gewiesen werden: nemlich, daß das Haupt in seinem ganzen Wesen, Form und Abriß die Gestalt eines Eyes bekomme, darumb sie auch nach der Lateinischen Benennung ein Oval, Länglicht-runde oder Ey-runde genennet wird; und ob gleich viel Häupter in Betrachtung ihres allgemeinen Umb-kreises etlicher massen unterschieden seyn, so muß man doch wissen, daß sie gleichwohl (die Mißgestalten und Monstra oder Ungeheure ausgenommen) insgemein betrachtet, die Ovalische Weise ihrer Form größten Theil behalten. Denn man wird in dem Zeichnen (so nach Zeichnungen, Kupfferstücken, Gemälden oder dem Leben selber geschicht,) befinden, daß ein Haupt gegen das andere gehalten in seinem Umb-kreise so viel unterschieden ist, dergestalt, daß man etliche länglichter, etliche breiter, andere rundter: die



diese oben breit, unten spiz, andere hingegen unten breit und oben flach, und dergleichen findet, massen wir davon bey der Anatomie - Beschreibern wohl zwölff unterschiedliche Formen angeführet gefunden, derer jedweder in unterschiedlichen Stufen theils weniger theils mehr Oval-oder Ey-rund waren, und ist zu mercken, daß von einer Stufe zur andern noch unzehlige gefunden werden, die einander an der Gestalt ungleich sind, welche Anmerckung an einem andern Ort wohl zu statten kommen wird.

Die Theile nun, welche zur völligen Gestalt eines Angesichts gehören, sind die Augen, die Nase, der Mund, und die Ohren, wenn diese auf ihrer gehörigen Stelle stehen, zeigen sie den Abriß eines Creuzes an, und theilen dasselbe also, daß das ganze Haupt vier Nasen, das Angesicht aber derer dreye lang ist, ja recht von vornen betrachtet, die Breite vom fünff Augen begreiffet, und machen die Ohren und Augen von der rechten nach der linken Hand zu einen geraden Strich. Der ander gerade Strich, nemlich der Creuz-Strich, wird oben zwischen beyden Augen durch über, die Nase, den Mund, und das Kinn herab quer durch den andern gezogen, welche beyden Striche denn zusammen das Creuz des Angesichts genennet werden. Darauf man dann, nachdem das Angesicht gekehret ist, die Augen, die Nase, den Mund, und alles an seinen gehör-



hörigen Ort setzen kan, wie aus dieser beystehenden Figur oder Abrisse, als dem ersten Vorbilde, in seinem einfachen Stande, recht von vornen etlicher massen zu sehen ist.

Weil aber die Erfahrung lehret, daß die ansehenden Jünglinge, den Grund und rechten Gebrauch dieses Creuzes nicht wohl begreifen können, und darumb auch nicht die Veränderung desselben, vielweniger das auff- und nieder, wie auch Hin- und Wiederkehren der Angesichter, ob sie schon etliche Tage darmit zubringen, nach den Vorbildern ihres Zeichen-Buches, nachzumachen wissen, und darvon eben so wenig verstehen, als wenn sie keine Unterweisung darbey gehabt hätten, vielleicht darum weil es auf einen blatten oder flachen Grund geschiehet, und darumb ihnen unmöglich ist, alle vorfallende und mannigfaltige Veränderungen ihnen zu zeigen, wodurch sie auch mehr als man ihnen vermahnet, zu lernen verhindert werden. So haben wir eine andere Unterweisungsmittel erdacht, solche mancherley Gestalten der Angesichter, wie sie auch vorfallen möchten, durch eine Oval-Forme anzuzeigen, dadurch man nach meinem Urtheile, den allernugschicktesten Jungen zur rechten und gründlichen Erkänntniß bringen könnte.

Und ob dieses schon nur ein kleiner Anfang für die Lehr Knaben ist, so ist gleichwohl sehr hoch und viel daran gelegen, nach dem man täglich siehet, daß viel Meister selbst sich hierinnen sich vergreifen, welche es geschehe durch Unwissenheit, oder durch Nachlässigkeit, auf das rechte Verdrehen  
des



des Creuzes ihrer Angesichter nicht Achtung geben. Welcher Fehler an einem Meister darumb umb so viel grösser ist, weil es gemeiniglich das erste A. B. C. eines Lehr-Knaben zu seyn pfleget.

Und eben deswegen ist hier beyläufftig wohl zu merken, wie viel daran gelegen ist, daß ein Lehr-Knabe wohl unterrichtet werde, und darumb wohl zu rathen stünde, einen guten Meister zu erwählen, der zugleich eine gute Weise zu unterrichten, und eine gründliche Wissenschaft und Handlung habe alles nach der Kunst zu zeichnen. Denn der Wagen gehet gemeiniglich so, nach dem der Fuhrmann beschaffen ist. Es trifft auch nicht allezeit zu, daß grosse Meister auch gute Unterweiser sind: aber glücklich sind dieselbigen, so diese beyde Tugenden bey ihren Meister finden, bey welcher einem man lange zu bleiben trachten, und sich nicht leichtlich durch einige Unbeständigkeit oder unzeitige Gewinnsucht verführen lassen muß denselben zu verlassen; oder durch eine schädliche Sorglosigkeit der Eltern den freyen Zaum nehmen, welches gemeiniglich der Untergang eines solchen Künstlers ist. Der Mangel ist auch offtermahls an den Meistern selbst, entweder daß sie wegen ihrer schlechten Kündigkeit ihre Unterweisung übel anlegen, oder, daß sie es auf die lange Bank schieben, und ihre Schüler mit Fleiß durch lange Umschweiffe auffhalten, und die Kunst sehr schwer und mühselig in den Augen der Jugend machen; da man doch meines Bedünkens, wenn es recht angeleget wird, mit kurzen und wenig Regeln jemand grosses Licht geben kan, wenn es nur recht gefasset wird.

wird, daß man es warlich greiffen kan, und ihnen den Grund der verborgenen Handgriffe offenbahret. Es macht aber etlichen zu viel Mühe, und andere befürchten sich, daß sie das Lehr-Geld allzubald werden entbehren müssen.

Doch ist die vernünfftige Unterweisung dem Lehrling das allernützlichste; was aber grosse Meisterschafft anlanget, muß dieselbige endlich nach der Übung solcher guten Unterweisung aus der angebohrnen Natur kommen. Weßhalben wir nun weiter schreiten wollen, von der Ordnung anzufangen zu den Fortgang im Zeichnen, darzu wir von Stufen zu Stufen aufwärts steigen sollen.

Vorher aber ist annoch zu mercken, daß man die Kinder durch die Kunst der Nachfolge oder Nachmachung zu allem was die Mahler-Kunst betrifft, anführen kan. Denn weil es unmöglich ist, alles, was die Zeichen-Wissenschaft zu thun vermag, absonderlich vorzuschreiben, so bringet die Nachfolge-Kunst der Zeichen-Wissenschaft eine besondere allgemeine Hülffe mit. Wo findet, man einen Mahler, sagt Quintilianus, welcher, alles, was in der Natur vorkömmt, hat lernen, abzeichnen, jedoch findet ein künstlicher Meister, der die rechte Art ein Ding nachzumachen hat, sich niemahls unbequem, alles, was ihm vorkömmt, artlich abzubilden. Nachdem wir nun durch, unsere bißher vorgetragene Unterweisung die Lehr-Knaben an Stühlen und Bäncken gehen gelernt, also daß sie durch solche erste Grundsätze, den Anfang zur Nachfolge erreicht, so muß man sich sehr fleißig und lange in embsigen Nachzeichnen  
gu



guter, wohlgehandelter, und wohlausgeführter Zeichnungen oder Abrisse auffhalten, welche wir urtheilen viel nützlicher und füglicher zu seyn als einige Kupfferstücke. Die Ursache dessen ist, weil man in einem guten Abrisse nicht allein zu sehen bekommt, die Zusammenfügung, die gewisse Zeichnung, die verständige Gewißheit der Züge, den Tag und den Schatten, Vertieffung und Erhebung, sondern sie sehen auch zugleich die Weise zu handhaben und zu zeichnen, welche sie in einem Kupfferstück nicht sehen, und derowegen aus denselben nicht als mit langer Zeit, und verdrießlicher grosser Arbeit lernen können, und erlangen doch vielmahls dadurch nicht eine feste, gewisse Manier, sondern machen, daß ihre Dinge bald so, bald anders, schlecht und ungleich herfür kommen.

Darumb soll man hierinnen der Jugend die besten und füglichsten Mittel mit guten Grunde an die Hand geben, und solches mit steter Annahmung, und daß man ihr zuweilen etwas vormache, und ihnen weise, wie sie die Theile und Stücke der Leiber sollen sehen, und dann entwerffs-weise zeigen, wie sie alsdann weiter fortfahren sollen mit fernern vorstellen und ausführen, was böse oder gute Manieren seyn, und dergleichen; Denn wenn die Lehrlinge im Anfang eine böse Gewohnheit angenommen haben, ist ihnen hernachmahls so lehe viel schwerer wieder abzulehren, als im Anfang eine gute Manier zu lehren, und darumb muß man ihnen die Fehler durch bessere Vormachung sehen, und dieselbige durch Nachmachen auch verbessern lehren.

„Die

Die Belehrungen, (sagt Seneca) die man aus dem Vormachen sehen kan, sind kurz und deutlich: die Unterweisungen aber, die man aus den Regeln herholet, lang und verdrießlich. Also, sagt auch Columella, daß allerley Lehrstücken, füglich eingepflanzt und leichtlich gefasset werden, durch Hülffe der Exempel oder Vorbilder. Und Quintilianus, wenn er hiervon redet, fasset, diese Sache in eins zusammen, da er davon also, unter diesem Gleichniß redet.,,

Chares hat die Gieß-Kunst von dem Lisippus auf diese Weise nicht gelernet, daß ihm Lisippus das Haupt des Miron, die Arme des Praxiteles, die Brust des Polycletus solte vorweisen, Mein, denn diese Kunste er alle Tage gemächlich, bey sich selber sehen, sondern er hat selbst den darbey gestanden zu der Zeit, als sein Meister Lisippus alle diese Dinge machete.,,

Man muß der Jugend auch ohn Unterlaß schärfen, daß sie in ihrer Übung sich des Überhinhagens und Sudelns enthalten, und sich beflüssigen langsam, fürsichtig mit Verstand, und bedachtsamen Sinnen ihr Werk zu verrichten, denn außers diesem, geräth das Pferd leichtlich ins Rennen, und alsdann stolpern sie von einem Sudel-Graben in den andern, biß sie endlich an das Scharren oder Wühlen gerathen, oder ihre Zeichnungen mit Unlust abschrapen und vollenden, und nichts als Arbeit und Zeit verlohren, ohne daß sie etwas solten gelernet haben. Ja haben oftmahls den Leib dadurch so voller Unlust bekommen, daß man sie schwerlich in drey Tagen wiederumb mit Eifer an



das Zeichnen bringen kan, also daß es fast hoch nöthig wäre rundherum an die Wand in ihrer Kammer mit grossen Buchstaben anzuschreiben: **Langsam, Fürsichtig, nicht zu geschwind,** und dergleichen, damit sie es zu jederzeit im Gedächtniß haben möchten, den Verstand in einer steten Aufmerksamkeit zu halten; denn alsdann gehet erst das Werk wohl von statten, wenn der Verstand und das Urtheil wachsam bleibet, und daß man sich mehr befließiget etwas wohl als geschwind zu thun. Dieses war die eingeführte Regel des Quintilianus: Das geschwinde Thun ist kein Mittel etwas wohl zu thun, aber wohl Thun ist wohl ein Mittel etwas geschwinde zu thun.

Beyläufig dient auch zu mercken daß wir nicht urtheilen, daß das Zeichnen nach Kupfferstücken schlechter Dinge nicht rathsam sey, sondern sagen im Gegentheile, daß diejenigen, welche bereits eine gute Handlung erlanget, und etwas auf ihren eigenen Beinen zu stehen beginnen, sich mögen wohl angelegen seyn lassen, gar viel nach Kupfferstücken, ja nach allen, was ihnen gutes und selzames vorkommt, zu zeichnen, und unauffhörlich darauff sich zu befließen, nicht zwar eigentlich ganze Kupfferstücke nachzumachen (es wären denn solche die es werth wären) sondern dasjenige, was darinnen sonderlich seyn mag, es seyn entweder schöne Bilder, artige und nach der alten Weise gemachte Kleidungen, welche verständlich und gebehrllich gefalten sind, wohl erdachte und werckliche Handlungen, und was dergleichen mehr ist; und dar-

zu anwenden ihre unkoſtbahreſte Zeit, als die Winters-Abend-Stunden, und frühe Morgen-Stunden, inſonderheit, ſo man den Tag zu andern Studien, entweder in Ordiniren oder Mahlen gebrauchen kan; und dieſes muß man alles zu dem Ende thun, daß man durch unabläßliches Nachzeichnen wackerer Dinge, faſt und vollkommen werde, und den Geiſt allmählich voller ſtattlicher Gedancken bekomme, welcher Art ſich alſo zu üben gleichwohl von etlichen, jedoch unrecht und ohne Urſache widerſprochen wird.

Weiter ſoll ein verſtändiger Meiſter merken, daß er ſeine Art zu unterweiſen nach der Natur der Schüler, die er vor ſich hat, richte; Denn das iſt gewiß, was Fr. Junius aus dem Cicero anziehet, daß viel Schüler fürtrefflicher Meiſter (ob ſie ſchon untereinander ſehr unterſchieden ſind) dennoch alles lobenswerth ſeyn können.

Socrates mußte ſeinen Schüler Ephore mit Sporen antreiben; hingegen aber den Theopompus mit dem Zaum einhalten: daß er alſo den einem etwas abnahm und ſolches dem andern zu legte, nachdem es jedweder vonnöthen hatte, weil er wohl wußte, daß die Vollkommenheit der Lehrlinge den Meiſter fürnehmlich zum Lob und Ruhm gedeye.

Die Jugend nun in dem Nachzeichnen mit Fleiß zu unterhalten, ſo ſoll man ſie immer von dem leichtern zu den ſchwerern anführen, und wenn ſie nun dieſe Staffel mit guten Fortgang beſtiegen, ſie anleiten zu den Nachzeichnen guter und wohlgezeichneter Gemählde, und dieſe ſoll man



aus grössern in kleinere, auch wohl zuweilen von kleinen zu grössern bringen lassen, dadurch sie zur Stund lernen nachdencken, und eine feste Stellung bekommen. Wie dieses nun die zweyte Staffel ist, so ist sie auch mühsamer, und erfordert mehr Wissenschaft und Verstand: Denn in einem Gemählde findet man weder Gewißheit des Umbzugs Durchstriche, noch Weise zu zeichnen, noch Unterscheid zwischen Dunkel und Dunkel, Licht und Licht, (welches die unterschiedlichen Farben verursacht,) deutlich und eigentlich angewiesen. Und weil man in diesen Zeichnen die eigentliche Gleichheit des Dunkeln und Lichts durch einerley Zeug muß abbilden: so hat man darzu unterschiedlicher Anmerkungen nöthig im Fall man das Verschieffen, oder das behörliche vorwärts- und hinterwärts-Ausweichen, das in einem Gemählde zu finden, auch in seiner Zeichnung andeuten will, welches wir in diesem Buche an seinem Ort, beyläufig berühren, und was weiter zur gründlichen Begreiffung insgemein dienet, davon in dem letzten Buch unsers grossen Wercks handeln wollen.

Will man nun weiter gehen, und die dritte Staffel dieser Kunst betreten; so muß man abermahl trachten etwas zu lernen, was man noch nicht kan, dafern wir zu der Vollkommenheit der Kunst zu kommen verlangen. Damit man nicht thue, wie etliche Lehrlinge, ja auch wohl wie etliche Meister selber, die viel lieber mit dem Verstand an dem, was sie schon gelernet haben behangen bleiben wollen, als daß sie zu denen Dingen, darin

nen sie noch unerfahren seyn, eilen sollten. Ebenmäßig wie die unverständigen Reisenden, die sich von dem rechten Wege seitwärts abgeben, unter den Schatten eines grünen ergöglichen Baums sich zu erlustigen, ihre Zeit verlieren an statt daß sie ihre Reise befördern sollen.

Und darumb befehlen wir den Lehrlingen zum höchsten, das Zeichnen nach Rundwercken, sie mögen aus Wachs, Thon, Teige, oder dergleichen andern Zeuge von guten Meistern gebildet seyn, die wir zu unserer Zeit vor einen geringen Preiß gar wohl haben können. Wir könnten hiervon auch ein Verzeichniß, da es nöthig, mit beysügen, wir wollen aber nur die gemeinesten, die auch am besten zu bekommen benennen: als da sind alle Kunst-stücken des Franciscus, der sehr viel artige Kinderchen gebildet, unter andern auch seinen so genandten Sechter, welches ein fürtreffliches Bild ist, der Sabinen-Raub, des Johannes de Bolonge; der Laocoon; die Ringer; die Griechische Venus; der Hercules; der Hermes, die Bilder der Entglieder = Kunst unterschiedlicher Handlungen; auch etliche Thiere, als Pferde, Ochsen, Kühe, Löwen, Hunde und dergleichen, welche auch alle nützlich und nöthig seyn, zu geschweigen der vielen alten und neuen Angesichter und Brust-Bilder, welche meistentheils alle vor ein geringes Geld gekauft und von einem Lehrling mit großem Vortheil gebraucht werden können. Andere welche selzam und nicht gemein sind, und durch einige Liebhaber selber aus Italien oder anders woher gebracht worden, muß man zufälliger



Weise, auf begebenden Todes-Fall oder sonst zu erlangen, oder durch Höflichkeit und vertraulicher Kundschaft etwa zu leihen trachten. Man kan auch noch unterschiedliche andere Nutzbarkeiten von den aus Wachs bosirten Bildern haben, dieselbige Stück-weise oder in absonderlichen Theilen zu gebrauchen, und sich bey vorfallender Gelegenheit zu bedienen; wie auch so man sie anders umb- oder in einen niedrigen Stand stellen will, dieselbe vor einem Spiegel in Nachmachen stellen; davon weitläufftiger in unserm siebenden Buch von der allgemeinen Mahler- Wissenschaft soll geredet werden.

Die Ursache warumb das Zeichnen nach den von Wachs oder Thon gemachten Bildern so nöthig ist, ist diese, weil es gleichsam eine Anleitung zum Leben giebet. Und gleichwie das Zeichnen nach den Gemälden schwerer ist, als das Zeichnen nach Zeichnungen, davon wir die Ursachen bereits angeführet: also ist auch das Zeichnen nach gegossenen oder aus Wachs gemachten Bildwercken schwerer als das nach den Gemälden, weil man in diesen Bildwercken die Gewisheit der Umbzüge, wie auch die Grenzen des Lichts und Schattens weniger, als in einem Gemälde, angewiesen siehet, von welcher Übung wir hernachmahls reden wollen:

Nun kommen wir zu der vierdten Staffel, nemlich zu dem Leben aller natürlichen oder geschaffenen Dinge, welches das vollkommenste unter allen ist, der besten Meister nachzufolgen, ja auch unser einiger Zweck und Ziel. Denn hier ist alles

zu finden, was zu finden seyn mag, oder was jemahls von tapffern Kunst-Meistern gesucht worden ist. Und darumb ist es sehr nöthig, daß man sich, so bald man vorgemeldte Dinge einiger massen verstehet, auf das Zeichnen nach dem Leben begeben. Ja es ist zuvörderst nöthig, daß man sich fleißig übe unter allen geschaffenen Dingen, das herrlichste Geschöpfe, des Menschen-Bild, darinnen der weise Schöpffer der sichtbaren und unsichtbaren Dinge alles, was in der grossen Welt ist, gleichsam als in einen kurzen Begriff, ja als in eine kleine Welt beschloffen, bestermassen nachzuzeichnen. In dessen Betrachtung Cicero gar wohl saget: Daß derjenige, welcher ein Menschen-Bild wohl abmahlen kan, derselbige werde, auch zugleich verstehen, wie andere Gestalten, die, er niemahls mahlen lernen, abgemahlet werden, sollen; und man hat wenig zu sorgen, daß der, so, einen Löwen oder Stier wohl abzeichnen kan, daß, er nicht auch alle andere vierfüßige Thiere solte, nachmachen können. Also daß die Zeichnung, nach dem Leben nur ein einfältiger reiner Entwurff oder Grund-Riß ist, ein Gemähde ein gefärbter Schatten, und das gekünstelte Bildwerck nur eine leblose eusserliche Gestalt. Derhalben es mit recht das grössste Meisterstück der Göttlichen Schöpfung genennet wird, welches unter allen Dingen den meisten Fleiß und Sorgfalt verdienet; immassen auch von den Entgliederern oder Anatomicis einhelliglich bezeuget wird, daß die Erkenntniß des menschlichen Bildes beydes wegen seiner Bewegung als auch der Uebereinstimmung der Glied-



massen ein bequemes Objectum oder Vorwurff ist, wodurch man die Wunderwerke Gottes und der Natur recht erkennen kan, gestalt dann solches in dem Buch unserer Anatomie oder Entgliederungs-Wissenschaft mit mehreren soll angezeigt werden.

Aus diesen ist unschwer abzunehmen, wie weit diese Staffel die andern übertrifft, und darumb neben der guten Unterweisung eines Kunst-Meisters, auch den anhaltenden Fleiß und stetige Arbeit des Lehrlings erfordert: denn durch Arbeit schläget man Feuer aus den Steinen; und wie der grosse Erasmus dermahleins sagte: Daß durch das beharrliche Tröpfeln auch die Steine ausgehölet werden; wie denn der Berg, den man gemeinlich den jungen Lehr-Knaben lehret, lautet:

Gutta cavat lapidem non vi sed sæpe cadendo &c.

Das ist:

Ein Tröpflein Wassers kan den Stein wohl  
machen hol,

Nicht mit Gewalt und Krafft, sondern oft-  
tern fallen,

Also wolt ihr gelehrt und Weißheit werden voll,

Studirt viel und mit Fleiß, so habt ihr Ruhm  
von allen.

Aus dieser Ursachen müssen wir allhier beyläufig (ehe wir zur absonderlichen Übung schreiten) dem Lehrlinge das fleißige und stetige Zeichnen zufforderst einbinden; denn durch beharrliches und vieles Thun kan man zur Gewißheit kommen, ja die stetige Übung kan selber ohne Unterricht (so man

man diese beyde von einander scheiden wolte) mehr zu wege bringen, als alle Belehrung ohne Übung, aber beyde zusammen gefasset, sind die rechten Mittel zur Vollkommenheit zu gelangen. Jedoch muß man sich nicht einbilden, daß als man beginnet etwas zu können und zu kennen, daß man schon genug kan, deßwegen das Zeichnen fahren, und den Mahler-Pinsel ergreifen, und also nicht mehr ein Zeichner, sondern ein Mahler seyn wolle: welcher unverständiger Laßdünckel heutiges Tages viel junge Mahler jämmerlich ins Verderben stürzet, ungeachtet sie so viel Beyspiele der besten Kunst-Mahler vor Augen haben, welche die Zeit ihres ganzen Lebens meistens auf das Zeichnen angewendet, ja selbst bis an ihr Ende ihre wöchentlichen Zusammenkünfte wahrgenommen, und ihre Lehr-Bilder gezeichnet haben, und solche nicht zu Heu und Graß, als es ihnen vorkam, sondern bis an das Ende ihres Lebens eine Gewohnheit aus dem Zeichnen gemacht, allermassen solches die vielen stattlichen Zeichnungen, die dann und wann nach Absterben grosser Meister zum Vorschein kommen, bezeugen können.

Es war auch vor diesem zu Rom gebräuchlich, wie es dann auch noch jetzt ist, daß man die Jugend sechszehen, achtzehen ja zuweilen zwanzig Jahr lang anders nichts thun ließ als zeichnen, also daß man ihnen niemahls den Mahler-Pinsel in die Hand gab. Hiervon melden die alten Scribenten selber; Plinius erzehlet von dem berühmten alten Mahler Pamphilius, daß er nicht haben wollen, daß seine Schüler fliegen solten, ehe und



bevor sie Flügel hätten, darumb er sie bey der Zeichen-Kunst und andern nothwendigen Gründen sehr lange Zeit auffhielt, und wolte nicht leiden, daß sie aus einem unbedachtsamen Gutedüncken die Hände an die Farben legeten, dadurch sie denn so fäst in der Zeichen-Kunst wurden, daß sie alles, was die Mahler-Kunst betrifft, in kurzer Zeit verstehen lerneten, und durch ihre Hand der Welt meisterlich darthäten. Noch heutiges Tages siehet man zu Rom, daß die jungen Knaben von ihren ersten Jahren an mit der Zeichen-Kunst umgehen, und viel zu zeichnen sich gewöhnen, auch selbst, wenn sie noch in die Schule gehen, ihr A. B. C. zu lernen, nach ihrer Schulzeit hier und dar auf den Strassen eines oder das andere artige Bild, dorer man zu Rom sehr viel findet, abzeichnen; daher sie oftmahls, wenn sie nach Hause kommen, ihren Eltern, neben dem, was ihnen der Schulmeister aufgegeben, auch einige Zeichnung zu zeigen pflegen. Darumb dürffen wir uns nicht verwundern, daß solche gewisse Zeichner aus den Kunst-Schulen zu Rom entsprossen seyn, und noch täglich entspriessen. Und dieses alles, was gesagt worden, mit Vernunft-Grund zu befästigen, so höret die wenig Worte, welche Cicero zu dem Ende vorbringer: Niemand, sagt er, kan jemahls „vollkommlich ein grosser Meister werden, es sey „denn daß er frühzeitig zu lernen anfangen.

Diese und dergleichen Exempel und Beyspiele solten uns billig ein Sporen seyn zur fleißigen Nachfolge: damit diese Kunst in Teutschland der in Italien nicht weichen dürffte, sondern von dan-

nen

nen herwärts zu uns käme und ihre Wohnung nähme, wie es denn bereits etlicher massen also beschaffen stehet, daß die Kunst-Schule von Rom nach Frantckreich übergebracht wird, woselbst sie nun eine zeitlang her sehr auffgefrischet worden, und tapffer zu blühen begonnen.

Es scheint aber, daß an vielen Orten in Teutschland ein allgemeiner Fehler des Laßdünkels überhand genommen, welcher den guten Fortgang der Künste hemmet, wodurch ihnen ihrer viel einbilden, daß sie allbereits wohl in der Zeichen-Kunst erfahren sind, und für grosse Meister billich gehalten werden solten; die sie doch in der That nicht seyn, dergestalt daß es solchen Leuten unmöglich fällt (wie Seneca dieses auch wohl angemercket) zu der Staffel eines grossen Meisters zu kommen, weil sie ihnen sehr vermessenlich einbilden, daß sie allbereit darzu gelanget, sintemahl niemand leichtlich nach demjenigen, was er schon zu besitzen vermeinet, trachtet. Dessen muß ich ein Exempel (umb etwas eigendlicher, wie ihrer viele sich desfalls verhalten, sehen zu lassen) allhier erzehlen: Ein gewisser Jüngling, welcher sich eine zeitlang in der Zeichen-Wissenschaft geübet, gab mir einmahls die Ehre mich zu besuchen, und fragte mich, unter andern Reden, so von der allgemeinen Kunst vorfiehlen, was für Mittel und für einen guten Meister ich ihm anzuzeigen wüste, und was für einen Weg ich vermeynete, den er für sich nehmen müsse ein grosser Mahler zu werden? Ich dürffte mich auf eine so leichte Frage nicht lange bedencken, und beantwortete ihm dieselbige also: nemb-

lich



lich, daß er sehr fleißig und viel müste zeichnen, und zwar nach allem, so da nachgezeichnet werden könnte, und in solchem vollkommen zu werden trachtete; Ich hat aber meine Rede kaum so weit gebracht, da hielt er ihm zu nahe geredet zu seyn, und fuhr mich mit diesen Worten sehr verächtlich an: O! Zeichnen, was ist davon viel zu sagen? Ich habe so lange gezeichnet, Zeichnen kan ich genug, und so fort. Aus welchen Worten ich seine Unwissenheit verspürete, und derhalben darauff zu ihm sprach: Könnet ihr genug zeichnen, so seyd gutes Muths, und begebenet euch nur bloß und getrost auff das Mahlen, so wirds nicht lange wahren, so werdet ihr wohl bald ein guter Mahler werden.

Welche Begebenheit wir allhier kürzlich berühren wollen, zur Vermahnung, zur Demuth, und zu Erweckung der Lehrbegierigen und Liebhaber der allgemeinen Kunst. Nun wollen wir reden

Von den Dingen, die bey jedweder  
Staffel der

Zeichen-Kunst

nothwendig in acht zu nehmen seyn.

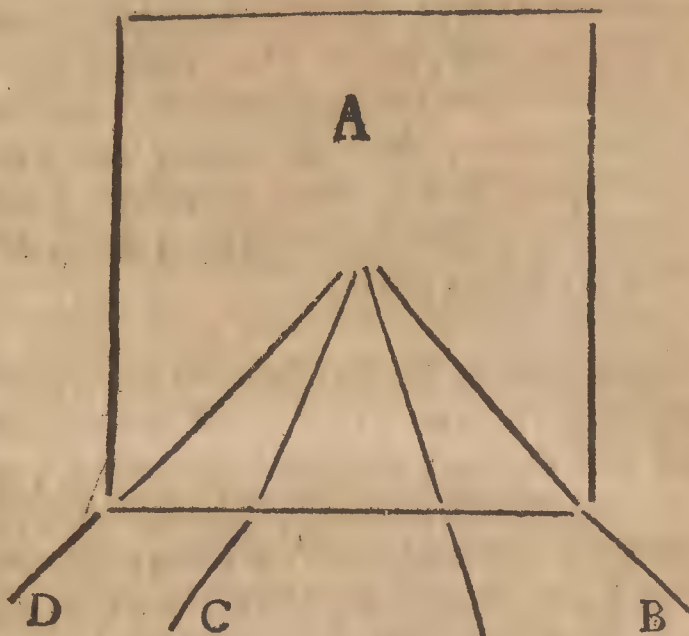
Weil wir denn nun zu der Ausübung der Zeichen-Kunst selber kommen, und erstlich von dem Nachzeichnen der Zeichnungen und Mahlerey handeln wollen, so sind wir Vorhabens zusehenderst  
an-

anzuweisen, was in dem Nachzeichnen zu beobachten ist, und darnach auch zu reden, von der Weise mit den Zeichnungen zu handeln, wie auch von dem Zeuge, damit man zeichnet, und endlich wollen wir die Eigenschaft so bey einem jedwedern Zufall oder besondern Handlung der Zeichen-Kunst vorkommen, vor Augen stellen.

Was erstlich das Nachzeichnen der guten Zeichnungen betrifft, davon wollen wir alhier nichts sonderliches melden: weil alles was darzu dienlich ist, auch dienlich ist zum Nachzeichnen der Gemählde selbst, also daß wir, ein Ding nicht zweymahl zu sagen, solches anjeko vorbeý gehen, und jedwedes an seinem Ort anzeigen wollen.

Wenn wir nun ein Gemählde nachzeichnen wollen, so muß man es an einem solchen Ort stellen, der ein gutes Licht hat, damit uns das Glitzern der Farben oder der Glantz des Anstrichs nicht verhindere. Solchen Ort nun recht zu finden, so setzet euch, wo es möglich, dergestalt, daß euer Auge gleich mit dem Tages-Licht zugleich auf das Gemählde fället, ja eben so weit davon, als man ein Gemählde in seinem rechten Stande gegen ein Tages-Licht zu besehen vonnöthen hat; und damit deßfalls unsere Meynung recht möge verstanden werden, so mercket zum Exempel oder Vorbild





Das A. ein Gemählde sey, welches ihr besehen oder nachzeichnen wollet, und B. sey der Platz, von dem das Tags-Licht kommt, so werdet ihr das Gemählde sehr übel besehen können, wenn ihr euch zwischen D. und C. sezet, sonderlich so es mit blinkernden Verniß erhoben ist, sondern es wird euch fast wie ein Spiegel fürkommen, weil der Glanz des Gemählde das empfangene Licht Widerscheinsweise zwischen D. und C. wieder von sich giebt, welches man je näher man dem D. ist, je mehr verspühret: dergestalt daß es nöthig ist sich zwischen B. und C. zu setzen, wo man anders das Gesicht der ganzen Ebene des Gemählde gemächlich haben will, welches man auch je näher man dem B. ist, am füglichsten zu genießten haben wird, und solches darumb, weil die reflectirenden oder widerscheinenden Strahlen an dieser Seiten

ten euch nicht hindern können, in Erwegung daß das Licht, so durch B. kömmet, durch denselben Weg nicht zurücke schießen, oder einigen Widerschein zu uns senden kan.

Erwehlet demnach eine solche Weite davon, als die Grösse des Gemählde erheischet, und zum wenigsten so weit, damit ihr das ganze Stück in einem Augenblick der Augen völlig ins Gesicht fassen könnet, denn je grösser das Gemählde ist, je weiter darvon müßet ihr euch absetzen. Hierbey mercket auch, daß man eine Zeichnung, wenn man sie nachzeichnen will, eben als ein Mahler-Stücke, auffgerichtet vor sich niedersetzen muß, und nicht auff der Taffel liegen lassen, denn also siehet man alsofort die Verkürzung der Dinge: Es wäre denn, daß einer schon so ein grosser Meister wäre, daß er die sonst daher entstehende Fehler vorbehey gehen könnte. So muß man auch das Original, es sey ein Gemählde, oder eine Zeichnung, nicht hinter, noch zu viel vorn über setzen, denn solches auch ziemliche Veränderung im Sehen verursachen kan/vielweniger auf die rechte oder lincke Seite, daß man sich solches zu beschauen allzeit umbsehen müsse, durch welche Handlung man ganz und gar von der rechten Weise abkommen, und ich weiß nicht, in was für elende Fehlgriffe gerathen würde. Es ist mir wiederfahren, daß ich einen Zeichner, der auch ziemlich etwas zu wissen und zu können vermeinete, einsmahls besuchte, den ich über der Nachzeichnung eines Contrefait nach einem Gemählde antrass, welches er auch fast vollendet hatte; als ich die Zeichnung besahe, ver-

merckte



merckte ich etwas unangenehmes darinnen, das mir Gelegenheit gab zu sehen und anzumercken, wie er doch möchte gefessen und das Gemähldt beschauet haben; weil ich es aber nicht mercken konnte, in dem seine Sitzung als er sich mit mir in ein Gespräch einliesse, verändert war, nahm ich mir die Kühnheit ihn deßhalben zu fragen; da er mir dann so unschuldig und einfältig, als unerfahren antwortete: nemlich, daß er an einem Tisch gefessen, und das Gemähldt an der linken Seiten auf dem Boden niedergestanden; also daß ich gänzlich vermerckete, daß er viel höher als das Gemähldt gefessen, und über dieses allezeit das Gemähldt fast über die Schuldern ansehen müssen, worüber ich mich nicht enthalten kunte lächelnd zu sagen, (wie es denn auch warhafftig sich also befand) daß ich die Bewegung seines steten Umsehens deutlich in dem Angesicht seiner Zeichnung sehen könnte, denn alle Theile waren ausser dem Kreuz des Angesichts gedrehet. Über dieses war eine ganz andere Art darinnen, als in dem Original, und daß ich dannenhero darnach zu fragen Gelegenheit genommen, davon hernachmahls noch mehr Reden vorsielen, und weil er sich hierinnen überzeuget befand, sich wegen dieses Fehlers eins bessern sich unterweisen liesse.

Man soll auch sein Papier, oder was es ist darauß man zeichnet, fünff oder sechs Bogen dicke, umb der Härte vorzukommen, auf ein Bretlein oder ein starck zusammen gepapten Papier legen, auf seine Schooß setzen und mit den Knien so hoch aufheben als es sich schicket, oder mit der linken Hand

Hand steiff in die Höhe halten, als auf dem Titel-Blatt etlicher massen zu sehen ist. Dergestalt wird dasselbige, was du reiffest, schier auffgerichts stehen; und also wirst du besser sehen können, ob dein Nachgerissenes oder Nachgebildetes mit seinem Original oder Vorbilde überein komme: welches du anders, wenn dein Nachgezeichnetes gerade niederliegt, aus obgemeldten Ursachen nicht sehen kannst.

Wenn nun dieses beobachtet, so ist auch oftmals sehr nützlich, daß man sein ganzes Gemählde mit grossen Fleiß übersehe, und ein zeitlang mit den Augen überlauffe, und von Stück zu Stück mit den Gedanken durchgehe, und alles was darin ist, bedächtlich betrachte, wie es mit einander sich vereinige und zusammen binde / wo das Höchste oder Niedrigste ist, und dergleichen, biß ihr fast die ganze Ordinirung des Gemähldes, Kupffer-Stücks oder Zeichnung euch in euern Gedächtniß eingebildet habt, alsdann nehmet nach euer Muthmassung zum Anfang euers Nachzeichnens das Mittel aus dem Stücke, das ihr nachzeichnen wollet: und weiset dasselbige mit einer Kohlen auf euern Papier an. Hierauff gebt achtung auf die Grösse der Bilder, (wenn mehr als eines vorhanden) und mercket wie hoch sie sind. oder was für einen Theil des Gemähldes sie in sich beschliessen; in welcher Betrachtung ihr verspühren werdet, daß das lange Beschauen, so ihr vorher gethan habt, eine sehr grosse Hülffe geben wird, die rechte eigentliche Eintheilung auf euer Papier zu muthmassen, zu welchem Ende auch nicht undienlich ist, daß man sel-



nem Papier oder demjenigen, darauf man zeichnen will, fast eben dieselbige Form und Grösse, als das Gemählde, das Kuffer-stück, oder die Zeichnung hat, gäbe, wohl zu verstehen nach der Proportion, in diesem oder jenem, länglicht, oder in die Höhe, oder viereckicht, jedoch ist unnöthig, daß man sie recht nach der Form abmesse, es sey denn zufälliger Weise, und das alles, damit man die Ordinirung nach dem Original desto besser richten möge; welches am meisten statt hat, so man kleine Dinge vergrößern, oder grosse Dinge verkleinern will. Hierzu gebrauchen etliche geschrenckte Linien, damit sie ihr Original überschlagen, umb also von Strich zu Strich alle Dinge an ihren gehörigen Ort zu bringen, welches zwar sehr gemächlich, aber als ein Eselsbrücke, mit geringen Vortheil vor die Jugend gebraucht wird: denn weil sie sich auf diese Binsen-Büsche, oder Schwimm-Hölzer verlassen, so bekommen sie nimmermehr keine gelehrte Augen in dem Kopff, daß sie selbst sehen könnten, worinnen die ganze Erkenntniß und die proportionirte Zusammenbindung einer ganzen Anordnung bestehet: weil sie allezeit (mit einem Wort die Sache auszudrücken) nur Stücken und Brocken lernen machen, darumb daß sie durch die geschrenckten Linien oder Gegitter, verhindert werden, und ihre Augen begaucklen lassen, ebenmäßig wie. Sieheth, daß den Zusehern der Jahrmarckts- oder Taschen-spieler, Poppen-dänzer und Poppen-spieler begegnet, daß ihnen durch Dräthe, und Gegitter die Augen verblindet, und das Urtheil dergestalt benommen wird,

wird, daß sie auf was Weise die Bewegung dieser leblosen Männergen geschieht, nicht sehen können.

Damit man aber den ansehenden Lehrlingen in etwas zu Hülffe komme, und ihnen ein wenig Erleichterung gebe, so könnte man zulassen, daß sie über ihr Original etliche mahl von einem Winckel oder Ecken zu den andern Kreuzweise eine Linien ziehen, damit sie etwas besser sehen können, welche Theile umb diese oder jene Ecke, mitten, unten oder oben zu finden, welches, wenn es nur ein Bild ist, süglich mit einem recht auff- und niedergezogenen Striche kan gethan werden, daß dann das Original nicht zu besudeln, süglich mit einem darüber gespannten Faden geschehen kan; Jedoch muß man sich auf alle diese Dinge nicht verlassen, sondern dieselbigen so bald als möglich ist, fahren lassen und gänzlich abschaffen.

Zwar ist nicht ohne, daß ein guter Meister der seine Ordinirung, welche er vorher nett und ausführlich, auf sein Tuch oder Taffel bringen will, mit geschrenckten Strichen auslegen möge, dieses aber geschieht mehr umb der Geschwindigkeit willen, als aus einigen andern Ursachen, dann der, welcher zuvor seine Ordinirung mit großem Fleiß in eine Zeichnung bringen können, kan sich auch wohl versichern solche auf ein Tuch zu machen, wenn er nur die Zeit daraufwenden will, denn wer es sonst aus der Hand kan und will thun, wird darum kein geringerer Meister genennet werden. Solcher Mühe aber auch noch vorzukommen, seine Ordinirungen oder Grund-risse zu durchkreuzen, oder



allezeit mit Faden zu überspannen, so kan man ein  
 bierecktes Rahmgen, von bequemer Gröſſe neh-  
 men, und solches mit gleich-weiten Föohen, durch  
 schwarze Faden eben gegen die unter-seite zu, be-  
 spannen, legt darnach die Zeichnung auf ein Bret-  
 lein, das eben so groß als das Rahmgen ist, machet  
 den Rahmen darüber mit zween kleinen Stifften  
 fäſte, dergestalt könnet ihr euch mit diesen ge-  
 schrenckten Begitter in allerhand Fällen bedienen.  
 Andere und auch der meiste Theil unter den Alten  
 pflegten an statt ihrer Ordinirungen ins kleine zu  
 zeichnen, die Zeichnungen auf Cartonnen oder zu-  
 sammen gepapten Papier, so groß als ihre Stü-  
 cken seyn solten, ganz ausführlich zu zeichnen, wie  
 wir solches durchgehends in dem Leben der Maha-  
 ler, so von Carl Vermander beschrieben sind, ab-  
 nehmen können, von welchen Cartonnen auch an-  
 noch hier und dar, Stücken und Brocken gefunden  
 werden. Jedoch muß man wissen, daß diese Din-  
 ge meistentheils zu denen Dingen gebraucht wer-  
 den, die auf nassen Kalk oder in Fresco gemahlet  
 werden mußten, in welchen Mahlen sie sich durch  
 sothane Zeichnungen am besten vergewissern kon-  
 ten; Aber laſſet uns wiederkehren zu den Anfang  
 der Stellung, und lernen die ersten Entwürffe  
 oder Grundrisse von einer guten Zeichnung anzu-  
 fangen, welches man nach allem dem, was anizo  
 gesagt worden, mit einer leichten Hand jedwedes  
 an seinem gehörigen Ort thun muß, erst die vor-  
 nehmiſten Theile, hernach die geringern, und wei-  
 ter alles was darinnen ist, auf diese Weise wird es  
 sich stracks offenbahren, ob euere Muthmassung  
 und

und Stellung gut ist. Vor allen Dingen aber, gebt auf jedweden Zug, den ihr anweist, zuvor, nachdem ihr mit guten Grund und Aufmerksamkeit versichert seyd, genaue Achtung auf die grosse und fürnehmsten Theile, und lasset die kleinen Theilichen und Bruch-werck bis zur nähern Fügung und Verbesserung ausgestellt seyn, davon wir künfftig Meldung thun wollen. Wenn ihr nur dem also thut, werdet ihr nicht allein mit Bestand, sondern auch geschwind und mit Lust, sicher euern Augen - marck oder Zweck erreichen: Da hingegen wenn ihr euch gewehnet ohne Aufmerksamkeit und nur oben hin, euere Sachen anzufangen, und nicht einmahl zuvor wisset, wo es hinaus will, so werdet ihr, wenn euere Stellung gemacht ist, sie anders und auff's neue machen müssen, ja wenn sie zum dritten mahl gemacht ist, gleichwohl nicht vergnüget seyn, und euern Geist, wo nicht gar ausleschen, dennoch sehr verdrossen und unwillig machen. Ja es wird euch eben gehen, als unbedachtsamen Schiffen, welche sich ohne Compas oder Wind-Zeiger in die See begeben; daher zu weilen nicht wissen wo sie Landen sollen, endlich aus Verzweiflung das Ruder fahren lassen, den Muth verlohren geben, das Schiff dem Wetter, Wind, und Ungnade der Wellen befehlen, und also jämmerlich umbkommen. Darumb müssen die Jünglinge ihnen zum höchsten anbefohlen seyn lassen, gute achtung auf ihre böse Gemüthsregungen un schädliche Zuneigungen zu geben, daß sie dieselbigen überwinden, und einen solchen Vorsatz nehmen, daß sie zum Abzeichnen, welches sie sonst in



in zwö oder drey Stunden zu vollenden vermeiden, einen ganzen Tag, oder wohl gar zween anwenden.

Denn auf diese Weise werden sie nicht allein langsam und fürsichtig beginnen, sondern auch eher und besser, ja mit mehrer Lust, als sie selbst gemeinet, ihr angefangenes Werk im Lernen vollenden.

Wenn ihr nun den Grundriß zum rauhesten, jedoch fürsichtig gezogen, alsdann sehet mit einem gesetzten und wohlbedachten Urtheil wohl zu, ob die Ordnung gut sey, und ob die Handlung oder Wirkungen und Gestalt der Bilder, die sie im Original oder Vorbilde haben, auch in euern allerersten und rauhesten Grundrisse sehr wohl zu finden, ehe und bevor ihr euch selbst etwas gutes davon versichert haltet: denn diese Handlung gleichsam die Seele des Gemäldes oder des Originals ist, und derowegen auch in eurer Zeichnung zu finden seyn muß; Wenn das geschehen, so fanget an euern Grundriß etwas mehr und mehr zu beschneiden, indem ihr hier etwas abnehmet, dort hingegen etwas ansetzet, worzu die Zeichen-Kohle sehr dienlich, weil sie sich leichtlich ausleschen läßt, daher sie auch mit recht das allerrüglichsste Werkzeug der Zeichen-Kunst zu nennen, welches auch das Bleyweiß etlicher massen vertragen kan, das gleicher gestalt, wenn man mit leichter Hand darmit umbzugehen weiß, worzu denn das Brod solches wieder auszuleschen, bequem ist, auch wohl so man mit andern Strichen darüber fährt, verschwindet. Auch soll man fleißig zusehen, daß man durch diese

diese nähere Bildung und Stellung, die ersten guten Handlungen nicht verderbe, welches leichtlich geschehen kan, wenn man nicht beobachtet, durch welches beugende oder drehende Theil, diese oder jene Wirkung sich im Bilde sehen läßet, oder durch welches Theils Verminderung oder Veränderung es wieder verdorben wird. Mercket auch noch ferner, ob die Ursache der Wirkung euers Grundrisses durch dieselbigen Ursachen, wodurch sie in dem Original wirken geschicht, damit ihr durch gleichförmige Züge und beugende Theile, versichern, und also eben dieselbe und keine andere Wirkung in euern Dingen gewahr werden möget.

Alsdann machet euere Zeichnung mit einer Stecknadel auf dem Bretlein oder Zeichen-Blatte fast, setzet sie also neben das Gemählde, oder Original und Vorbild, setzet euch wieder an euern Ort, und betrachtet euer Gezeichnetes eine weile, und haltet es mit fleißiger Auffmerckung gegen das Original, und thut das mit grosser Lust und Begierde, gehet mit genauen auffmerckenden Gedanken euere ganze Zeichnung durch und durch, und vergleicht sie jederzeit beydes insonderheit als insgemein mit dem Original, so werdet ihr alsdann ungezweifelt spühren, was für Mißstellung oder Fehler ihr darinnen begangen habt. Wenn ihr nun dessen gewahr werdet, und wohl geurtheilet, woran der Fehler lieget, und wie er könne verbessert werden, so laßet euch die Mühe nicht verdriessen, sie alsofort zu verbessern, und sehet zu, daß ihr nicht das unrechte Theil angreiffet, oder daß ihr durch



dieses oder jenes zu verbessern, nicht in mehrere Fehler verleitet werdet. Denn dieses ist die gemeine Art der Fehler, die man in einer Zeichnung oder Gemählde findet, daß wenn man den einen verbessert, sich alsbald wieder ein ander hervor thut, dergestalt daß ein Fehler den andern eröffnet, darumb man denn mit sieben Augen, wie im Sprichwort gesaget wird, umbher sehen und sich in acht nehmen muß. Dafern ihr nun euern rechten Fleiß thun wollet, so lasset hier ja keinen Fehler hingehen, mit dem Vornehmen ihn auf ein andermahl besser darauff zu sehen, oder zu ändern; denn solche Zeichnungen würden euch hernachmahls euere Ungedult und Faulheit fort und fort verweisen, und ihr würdet durch dieses stetes Aufschieben nimmermehr zur Wissenschaft gelangen. Überwindet derhalben lieber euch selber, nehmet Gedult, alles was ihr zur Vollkommenheit euers Gemähldes herbey zu bringen wisset, alsbald zu thun, damit ihr also je eher je besser, von dem ersten Tage an euch gewöhnen lernet fürsichtig und unverdrossen euer Werk auszuführen.

Dieses müßet ihr euch unfeilbahr vorsehen, und wieder euern Willen und Wieder-Sinn glauben, daß es euch mehr Vorthail und einen bessern Fortgang in der Kunst geben wird, wenn ihr eine gute und wohlbedächtige Zeichnung machet, als durch hundert andere, die ihr achtlos gezeichnet. Darumb muß man trachten mehr Lust zu haben in dem Zeichnen selber, als wenn man gezeichnet hat, wie Seneca in seiner Brieffe einem uns dieses sehr artlich vorstellet, da er die Art eines rechtschaffenen

„Mah-

„Mahlers also beschreibet. Es bringet dem Künsts-  
 „ler mehr Vergnügen, Mahlen als gemahlet ha-  
 „ben. Die ernstliche Sorgfältigkeit, die ihm in  
 „der ganzen Verrichtung seines Wercks zu schaf-  
 „fen macht, findet eine sonderliche Belustigung in  
 „der Bemühung an sich selbst. Die Freude der-  
 „jenigen, die sie von den vollbrachten Werck an die  
 „Seiten legen, ist nirgends hernach so groß. Nun  
 „genießen sie die Freude ihrer Kunst, dahingegen  
 „sie vorher der Kunst selber genossen, so lange nem-  
 „lich als sie noch mahleten. Welches alles lehret,  
 „daß man lieber ein Ding thun muß, als selbiges  
 „gethan haben.

Auch ist denen die sich vollkommenlich der rech-  
 ten Manier sich zu befeßigen willens sind, nicht  
 ungerathen zu Zeiten, wenn man ermüdet ist, sei-  
 nen Grundriß auff ein paar Stunden aus der  
 Hand zu legen, und sich indessen mit etwas anders  
 zu erlustigen, es sey mit Lesung eines guten Buchs,  
 oder mit Betrachtung schöner Kupfferstücke, wel-  
 ches den Geist sonderlich ermuntert. Denn durch  
 das Anschauen herrlicher Dinge, fühlet ein rechter  
 Liebhaber der Kunst sich jederzeit auff's neue zum  
 Fleiß angereizet, (dazu wir auch ebenmäßig ra-  
 then) wiederumb mit Lust an das Werck zu gehen,  
 und dasselbe mit einem frischen und unermüdeten  
 Auge zu besehen; Dergestalt wird es offft gesche-  
 hen, daß ihr manchen Fehler in euerm Werck er-  
 blicken werdet, den ihr zuvor unmöglich mercken  
 kuntet, die Ursache dessen ist / weil wir alsdann un-  
 ser eigenes Werck ansehen als ein frembdes, das  
 wir noch nie gesehen, da dann unser Auge leichtlich



auf einen oder den andern Fehler fällt, den wir alsbald erkennen. Dargegen wenn wir unsere Werke von Anfang sehen, welcher gestalt dieselbigen unter den Mächen vorkommen, und so lange darauff schauen, biß sie zu ihrer völligen Gestalt gebracht werden, gewöhnen sich die Augen die Dinge also anzusehen, wie sie sind, und werden dadurch verhindert, daß sie die begangenen und allmählich eingeschlichene Fehler nicht mercken, noch sie dem Verstande beybringen können.

Die Wahrheit dessen lehret uns die tägliche Erfahrung, als wenn uns zum Exempel etwan eine neue und seltsame Kleider-Art zu Gesichte kommet, die uns ungestalt und unannehmlich düncket zu seyn, und welche auch oft an ihr selber wieder die Vernunft ist; so können wir das, was uns an derselben mißfällig zu seyn düncket, alsbald sehen und tadeln; wenn sie aber in Gewohnheit kommet, und wir diese Dinge eine geraume Zeit vor unsern Augen sehen, so bekommen wir an statt des Eckels vielmahls eine Beliebung zu denselben, dergestalt daß wir dasjenige, daran wir zuvor viel Mängel sahen, nunmehr mit grossen Gefallen, als etwas schönes, beginnen anzusehen, und oftmahls solche selber zu tragen, verleitet werden; sonderlich wenn wir anfangs die Ursachen davon nicht untersucht, ob es auch auff einer Bequemligkeit sich gründete. Darumb soll man den Mängeln, so bald sie sich in unserer Zeichnung offenbahren, von Stunden an abhelffen, und aus angeführten Ursachen keines weges so lange warten, biß sie durch Gewohnheit vor unsern Augen verschwinden, und  
nicht

nicht mehr von uns gesehen werden. Alle diese Anmerkungen soll man in allen Arten zu zeichnen, es sey nach Zeichnungen, Gemälden, oder Rundwercken, ja auch nach dem Leben selbst, wo es die Gelegenheit des Orts und der Zeit immer zuläßet, als eine allgemeine Regel mit Fleiß beobachten.

Was ferner den Umbzug, einen zierlichen und natürlichen Schatten zu machen und sein Werck endlich wohl auszuführen, anlangt, davon wollen wir am Ende dieses Buchs eine allgemeine Unterweisung geben, und unterschiedliche Arten an gehörigen Ort anzeigen, und schreiten nun weiter

Zu der dritten Staffel, nemlich zu den

## Nach = Zeichnen

der in Wachs oder in andern Dingen gebildeten und gegossenen Rundwercke.

Was für Nutz das Zeichnen nach gegossenen oder in Wachs gebildeten Rundwercken hat, davon ist schon zuvor kürzlich etwas geredet worden. Nunmehr müssen wir auch von etlichen darzu gehörigen Eigenschaften etwas reden.

In dieser Übung ist anfangs wohl zu mercken, daß man einen guten Ort erwehle, und insonderheit wohl acht gebe, daß man ein bequemes Licht habe. Denn an der Beschaffenheit des Lichts ist sehr viel gelegen, weil man allhier die Annehmlichkeit, Macht, und gefällige Erwehlung, welche durch die Zufälle des gebührlchen Schattens und Tages verursacht wird, selbst suchen muß, dar-  
umb



umb wird ein weitläufftiges und hohes Licht, das nicht allzu flüchtig ist, sondern einerley und durch ein Nord-Fenster von Mitternacht her unverhindert und beharrlich in das Zimmer scheinet, sehr vortheilig seyn, die Leiber mit allen ihren kleinsten Theilen ganz eigentlich zu schauen. Im Fall aber das Zimmer sein Licht von Mittag her schöpffet, so müßet ihr einen Rahmen mit geöhlten Papier oder dünner Leinwand überzogen in das Fenster setzen, und durch dieses Mittel das flinkernde Licht der Sonnen, welche oftmahls die meiste Zeit des Tages darauf fallet, in etwas mindern, also daß sie einpörig oder gleich durch das Zimmer scheine. Was die Höhe des Lichts angehet, die muß dergestalt erwöhlet werden, dafern es anders in euern freyen Willen zu thun stehet, daß die Länge des Schattens, den jedweder Leib auf den ebenen Boden fallen läßet, gleich oder etwas kleiner ist, als die Höhe desselben Leibes.

Worbey zu mercken, daß je näher das Licht, je stärker der Tag, und der Schatten fallen; und je weiter dasselbe von dannen, je schwächer man dieselbigen auf den Leibern zu spühren pfleget.

Man kan auch füglich des Abends das Licht von der Lampe gebrauchen, welche etliche wegen des flachen Schattens mehr denn den Tag loben. Diese Lampe muß mit reinen Oehl und etlichen Tachten wohl versehen seyn, und in geziemender Höhe hängen, und damit sich das Licht nicht allzu sehr ausbreiten möge, sondern bey einander bleiben, und desto stärker auf das Bild oder Rundwerck fallen, wie auch daß es an der Seite, an welcher

cher ihr setzet, keine Hindernuß dem Gesicht bringen möge, welches euch an Beschauung des Originals verhindern könnte, so setzet man von hinten etwas von steiff-gepapten Papier, oder sonsten etwas anders vor, das dünne und nicht durchscheinend ist, dergestalt, daß die Seite der Lampe, die nach euch zu stehet, finster ist, und das Licht vor aus von euch weg nach dem Bilde gehet, jedoch also, daß ihr noch Lichts genug auf der Hand habt, dasjenige, was ihr zeichnet, zu sehen. Hierbey ist auch wohl zu mercken, daß man allhier kein Talck- oder Unschlit-Licht gebrauchet, weil im Abbrennen desselben das Licht immer niedriger und niedriger fället, und also den Schatten und Licht des Original-Bildes verändert, welches die Lampe nicht thut. Sonsten hat das Zeichnen bey dem Nacht-Licht dieses an sich, daß es sehr harte und abgeschnittene Schatten und Licht giebt, dadurch viel rauhe und scharffblinckende Hübel und glänzende Widerscheine vorfallen; dieses nun zu verhüten, pflegen etliche zwischen solches Licht und dem Modell einen Rahmen mit zarten und etwas dünn geöhltränckten Papier überzogen zu setzen, damit der Schatten sanfft und flach wäre.

So muß man auch wahrnehmen, daß die in Wachs oder aus andern Sachen gemachte Bilder nicht glänzend oder blinckernd seyn, denn dieses würde euch verführen, und verursachen, daß alles, was ihr darnach zeichnet, Kupfferhafftig scheinen würde, in dessen Betrachtung man sich wohl hüten soll, seine Rund-Bilder also zu mahlen, oder zu gründen, es geschehe denn allein mit Terpetin-



petin-Farbe, welche gangstaub und hart aufstrocknet.

In diesen allen aber ist doch das Tag-Licht über alles zu preissen, und daher auch am rathsamsten sich dessen zu bedienen, weil man darinn eine recht eigentliche Einpärigkeit des Tages und Schattens, wie auch einen natürlichen Widerschein sehen kan. Es wäre denn, daß jemand gleichwohl seine Winter-Abende zu dieser Übung anwenden wolte, alsdann kan man die bequemesten Mittel, nachdem eines jedweden Gelegenheit solches zulasset, auserwehlen, welches auch alles mit gutem Fortgang, und einander aufzuwecken und anzutreiben, mit Gesellschaft geschehen kan.

Man soll auch hinter das Original-Bild ein weißes oder graues Papier setzen, oder hängen, damit man durch dieses Mittel umb so viel besser einen sanfften und natürlichen Widerschein zuwege bringen, und zwar meistens in den Theilen die in den Schatten sich etwas ausstrecken: auch den gewissen Umbzug in den Schatten oder Vertieffen sicherer unterscheiden könne; sonderlich so keine Mauer oder sonst etwas anders dahinten ist, das eine bequeme Erhebung kan zuwege bringen.

Setzet euch alsdann so weit davon als es nöthig ist, und vor allen Dingen nicht zu dichte darbey. Insgemein setzet man sich drey-mahl so weit von denjenigen, so man nachzeichnen will, als es groß ist; jedoch ist solches keine Nothwendigkeit, und wird nicht allezeit verstanden von der Länge, welche die Höhe des Bildes hat, denn wo sollte man dann

Dann bleiben, wenn man nach einem Bilde, das Lebens-größe hätte, zeichnen, und sich dreymahl so weit davon setzen sollte: wenn man sechs Fuß vor einen recht-langen Menschen rechnet, das gebe acht-zehen Fuß, welche Entfernung mannichmahl zu groß seyn würde; dergestalt muß man meistens theils auf die Fügigkeit sehen, wie weit man bequemlich alles Wesen und alle Theile erkennen kan; und so lange man dieses noch eigentlich unterscheidn kan, so sitzet man nicht leicht zu weit davon, also daß man sich muß richten, nachdem die Dinge groß oder klein sind, wie auch, nach dem man dieselbigen klein oder groß, oder ausführlich zeichnen will. Etliche haben die Gewohnheit, daß sie ihre Dinge anfänglich in einer ziemlich grossen Weite sehen, biß so lange sie die allgemeinen Theile davon in ihrer Zeichnung haben; dieses thun sie darumb, daß sie durch das nahe Beysitzen und Beschauung der kleinen Dinge nicht möchten das allgemeine zu fassen verhindert werden. Darnach setzen sie sich näher hinzu, ihre Zeichnung auch näher darbey auszuführen; welches alles einen guten Verstand und Meinung hat, es find sich aber diese Schwierigkeit darbey, daß man durch Veränderung des Orts auch Veränderung des Gesichts hat, aller-massen solches die erste Regel in der Perspectiv-Wissenschaft lehret; sonderlich in unbeweglichen Objectis oder Vormürffen, worunter die aus Wachs oder dergleichen Materien formirte Bilder etlicher massen mit zurechnen sind: dergestalt daß da man anfangs in der ersten Distantz zuweisen unter etliche Theile beschauet, man in der andern



dern wenigern Distantz oben auf solche Theile zu schauen kommet, und zuweilen auch ganz das Gegentheil befindet. Und ob man sich schon hierein wohl zu schicken, und das Auge in einerley Höhe zu halten müste, so würde es doch Veränderung geben, insonderheit an runden Stücken, da man bald mehr, bald weniger davon zu sehen bekömmt, nachdem die Distantz groß oder klein genommen wird. Darumb wird am besten seyn, einen bequemen Sitz-Platz zu nehmen und denselbigen zu behalten. Und ingemein etwas gewisses davon zu setzen, so sagen wir, daß aus zwey bösen noch weiter das beste ist, daß man mehr eine zu geraume als zu enge Distantz nehme.

Ferner müßet ihr diesen Sitz-Platz dergestalt nehmen, daß euer Auge gerade auf das Modell oder Original zu sehen komme, und damit ihr desto besser die Einrichtung der Theile des Bildes eigendlich und bescheidenlich wahrnehmen könnet, so nehmet einen schwarzen dicken Faden an welchen unten ein Stücklein Bley hanget, und schließet längst demselben hin, was Vortheile sich auff der Rechten dieses Fadens befinden, und welcher Gestalt ein und anders sich erzeige, und wie viel die eine oder jene Seite über die Linie überschiesset, welches man auff's Gewisseste die Gleichheit zu finden, mit der Überziehung einer Linien über seine Zeichnung thun kan. Hierauf beginnet euers Bildes Grundriß und Stellung zu machen, und beobachtet darbey alles was wir droben von dem Nachzeichnen der Zeichnungen und der Gemählden gesagt haben.

Nun solten wir zwar unserer Ordnung nach zu der letzten Staffel, als dem Zeichnen nach dem natürlichen Leben kommen, aber es scheinet nöthig zu seyn, daß wir zuvor etwas von der Erkänntniß der Anatomie und Entgliederung, oder eusserlichen Gestalt beydes der Menschen und der Thiere reden, vornehmlich von den Mäußlein, derer Wissenschaft alhier zum höchsten nöthig ist, insonderheit zu dem Zeichnen nach dem Leben. Ja man mag sicherlich glauben, daß die Zeichen- und Mahler-Kunst uns alle Mäußlein, die zu der Gliedmassen Bewegung dienen, zu verstehen zwinget. Denn ein Zeichner, der von der Gestalt und Eigenschaft der Mäußlein und Fleischflechten oder Spannaden gründliche Wissenschaft hat, wird alsbald den Lauff und die Bewegung eines Gliedes wissen: und es soll ihm, wenn er es in seiner Blöße siehet, ob schon zuweilen die Mäußlein und Nerven etwas zweiffelhafftig scheinen, gleichwohl anweisen, wie sie in einander schießen, und welch Mäußlein durch den Zurückzug einer Spannader aufschwillt, oder durch das Nachlassen derselben einsinket. Dagegen wissen dieselbigen, welche solches nur obenhin und ohne Grund verstehen, nichts als allezeit ein und eben dasselbige Mäußlein in allerhand Arten der Handlungen, auf einerley Weise zu bilden und vorzustellen. Ja etliche sind so thömm und unwissend, daß sie in einer wirkenden Handlung alle Mäußlein des ganzen Leibes die von außen in einen einfältigen Stand des Leibes können gesehen werden, zusammen vorstellen, damit sie



angesehen möchten werden, als verstünden sie dieses sehr wohl; und gedenccken nicht eins, daß durch die würckliche Bewegung etliche Mäuflein sich einziehen, andere wieder straffer sich ausdehnen. Aber wann wir alle die Art, Eigenschafft und Veränderung der Mäuflein anweisen solten, müsten wir wohl ein ganzes Buch davon schreiben, welches allhier zu lang fallen würde, wollen derowegen solches allhier vorbeÿ gehen, und in das fünffte Buch von unsern allgemeinen Mahler-Kunst abzuhandeln versparen, woselbst wir, so viel zur Anweisung nöthig, mit mehrern reden wollen, von der gleichförmigen Proportion, von den Mäuflein, Bewegung, Wohlstand, Schönheit, Handlung, und was dergleichen mehr in Bildern und Gebrauch der Gliedmassen wahrzunehmen ist.

Nun schreiten wir zu denen Dingen, die in dem Zeichnen nach dem Leben zu beobachten sind.

Es ist bekannt, daß das Leben und die Natur überflüssig, und in allen Dingen vollkommen ist, und in dessen Betrachtung ist ihr allergeringstes nachzumachen herrlicher, als des allerbesten Meisters Kunstwerck; allermassen der alte berühmte Mahler Eupompos, solches seinen Schülern, die nunmehr so viel vermochten, daß sie ohne Hülffe der Blasen schwimmen konten, zur Lehre gab. Welches uns nun allhier eine Anreizung geben muß, so bald man die Art und Weise anderer künstliche Arbeit nachzumachen erlanget, zugleich nach den natürlichen Leben selber fortzuschreiten, als welches unter allen das nothwendigste ist.

Hier

Hierzu ist dienlich, daß die Lehrlinge einander selber an- und forttreiben, Zeit und Gelegenheit eines bequemen Platzes erwählen, und mit einigen fleißigen Gefellen eine Gesellschaft oder Zusammenkunft machen, ein paar Tage oder zum wenigsten einen in der Woche nach dem Leben zu zeichnen. Denn dieses hat einen nützlichen und löblichen Gebrauch, und ist zu Beförderung des Studirens sehr vortheilig. Sie thun solches entweder unter der Aufsicht und Unterrichtung eines guten Meisters, oder in der Gesellschaft, unter ihrer acht oder zehn, nicht der Meinung einander durch diese Zusammenkunft zu verführen oder Kuckweile zu treiben, und die köstliche Zeit mit Beschimpfung eines andern Zeichnung zuzubringen, sondern daß einer den andern in stiller Aufmerksamkeit durch gesamtten Fleiß ie mehr und mehr zu erwecken, mit einem fleißigen Exempel vorzugehen, die Fehler nach derer Erkänntniß, die etwan einer oder der andere hat, bescheidenlich unter Verbesserung eines andern Urtheil anzuweisen sich bestreibe.

Wenn man nun zu dem Ende eine Gesellschaft, die mit seinem Umgange überein kommt, auserkoren, so muß man alsdann mit einträchtigen Stimmen nach einem füglichem Ort trachten, der ein solches Licht hat, als wir zuvor bey den Zeichnen nach gegossenen Rundwercken, angezeigt haben: Zuforderst aber sehet euch umb nach einem guten und wohlgeschaffenen Mann oder so gegandtes lebendiges Model oder Vorbild, darnach ihr zeichnen sollet.



solches Frauen-Mensch krieget, das rüstig vom Leibe, etwas breit von Schultern, schön von Brüsten, mit wohlständigen Mäuslein versehen, ziemlich dicke Hüften, schlang von Beinen, und einer mittelmäßigen Länge, fürnehmlich aber nicht kurz und dicke oder plump von Kopffe ist. Ein solcher dermassen gestalter Mensch wird insgemein vor ein schön nacktes Bild gehalten.

Hier ist beyläuffig zu mercken, daß man sich selbst in Anschauen und Urtheilen von schönen Gliedern eines lebendigen Vorbildes leichtlich betriegen kan; sonderlich wenn man von denen Gliedern, die an unsern eigenen Leibe eine Mißgestalt haben, urtheilen soll. Denn wenn ein Mahler oder Zeichner keine schöne Hände, oder Füße, oder Beine hat, so wird er dieselben wegen seines vor ihm stehenden Vorbildes selten wohl zu unterscheiden wissen, weil solche Fehler uns angebohren, und gleichsam in den Verstand eingedrückt sind. Denn die Seele, welche als die Meisterin des Leibes ist, scheint auch eines gesinnet zu seyn mit dem Urtheile, und darumb ist sie geneigt die Gleichniß des Leibes, den sie bewohnet, ihren Wercken, welche von beyden herfürgebracht werden, mitzutheilen.

Wenn man das lebendige Vorbild nach seinem Wunsch bekommen, so soll man auch eine gute Weise suchen solches wohl zu stellen, und gute Handlungen zu erwählen. Solches thue einer umb den andern, damit alle Unordnung verhütet werde, und lasset denselben, den die Reihe trifft, eine Handlung

lung zuvor aus sich selbst auf Papier entworffen, in Bereitschaft haben, damit in der Stellung nicht viel Zeit verlohren werde, es sey denn daß es eine Handlung sey, welche erdacht, oder aus eines guten Meisters Erfindung herkömmt, wie solches auswendig aus Ansehung der Kupfferstech-Kunst oder Zeichnung geschehen kan; dergleichen schöne gezeimte, und wunderlich wohl bedachte Handlungen und Bilder man viel in des Raphaëls, Primaticius, Carats, Julius Romanus, Polydorus, Testa und vieler andern verständiger so alten als neuen Meister Kunstwercken siehet, darinnen ein jeder nach seinen freyen Willen und lustigen Geiste nachfolgen mag. So soll man auch auf die natürlichen Handlungen acht haben, welche zurweilen aus eigener Bewegung aus euern Model herfließen; die offtmahls viel ansehnlicher, wercklicher und sinnreicher fallen, als die mit gutem Vorbedacht gestellet oder erdacht werden können. Diese muß man wahrnehmen und nicht vorbey gehen lassen, denn es ist in diesem Fall vielmahls besser dasjenige, was man schon hat, behalten, denn das, was noch weit entlegen ist, und ungewiß bleibt, ob man das gesuchte finden werde, zu suchen.

Der Ort und Tag das lebendige Vorbild zu stellen wird sothanig erkohren, als wir bey dem Zeichnen nach Rundwercken vermeldet haben. Und im Fall es kalt ist, lehret uns die Natur, daß das Zimmer auff gemeine Kosten der Gesellschaft muß eingeheizet, oder sonst mit einem Kohlfeuer warm gemachet werden.



Die Handlung stellet man gemeiniglich auf den platten Boden. Aber wenn man sonst einige sonderliche, sitzende, liegende, oder gar fleißige Handlung stellen will, so ni. mit man darzu lieber einen viereckichten Tisch von gemeiner Höhe, und darauf kan man auch durch das Abhängen eines oder des andern Theils vom Vorbilde sehr artige, herrliche und angenehme Würckungen vorstellen, sonderlich so man dieselben etwas über den Augen anzuschauen erwehlet.

In dieser Erwehlung euerer Handlungen sethet zu, daß die Glieder euers Vorbildes gleichsam ein Verbund mit einander machen: und solches werdet ihr, kürzlich zu gedencken, durch nachfolgende allgemeine Regeln können zuwege bringen: (Die übrigen Erinnerungen wollen wir in unser Buch von der Entgliederungs-Wissenschaft, nebenst der Bewegung der Gliedmassen und derselbigen Werkzeuge, wodurch die wirklichen Handlungen geschehen, anzeigen.

Erstlich nun nehmet wohl in acht, daß das Haupt nicht vorwärts nach der Brust-seite zu, sondern anders wohin gekehret sey, das ist, daß es mit der Brust nicht in gleicher Linie stehe, denn dieses hat selber in dem Leben einen grossen Ubelstand, und werden diejenigen, so solches thun, steiffe Stöcke genennet, die sich nicht auf die Seiten umbsehen können, oder müssen das Haupt, die Brust und den Bauch zugleich mit herumbdrehen, eben wie in dem Lust-Spiele von dem steiffen Peter, welches sie zu ihren Schimpff sehr wercklich nachzuaf-

zu fassen wissen. Wenn nun das Haupt nach der rechten Schulter gekehret ist, so verschaffet, daß es sich ein wenig nach der linken Seite wende, und thut im Gegentheile auch also, anders umb: das giebt eine Unsehnlichkeit, oder wenn die Brust auswärts gebogen ist, so lasset das Haupt sich nach der rechten Seiten zu wenden, und die Theile der rechten Schulter höher seyn, als der linken. Wenn das Haupt in die Höhe siehet, mag es sich nicht weiter hinterwärts beugen, als das Angesichte noch kan gesehen werden. Wenn es sich umbsiehet, soll es, (ob es schon das Vorbild thun könnte, welches meines erachtens aber nicht leicht zu thun ist, wie wohl ichs wohl also gemahlet gesehen) sich nicht weiter umbdrehen, als daß das Kinn eben die Schulter kan erreichen, ohngefähr da das Schlüsselbein mit der obern Arm-röhre vereinigt ist.

Die Schulter, welche die Last trägt, lasse man allezeit die höchste seyn, so wird man die Handlung, welche ein Bild in dem Aufheben und Tragen der Last thun muß, sehr deutlich sehen. Wo die Schulter am niedrigsten ist, da muß das Hüftbein ausstehen. Stellet denselben Arm, dessen Bein hinten aus tritt, vorwärts; und den andern Arm, dessen Bein voraus gehet, hinterwärts, damit sie beyde keine gleiche Stellung bekommen, welches man in dem Gange aller vierfüßigen Thiere wohl abnehmen kan. Und dieses ist also der allgemeine Wohlstand, dadurch die Glieder einiger massen kreuzweise durch einander ihre Wirkung zu thun scheinen.



In vor- hinter oder seitwärts Beugen, muß man das Bild durch das Gegengewichte der andern Glieder in gleichem Schwange oder Mittelpunkt halten, an dessen Erkäntniß viel gelegen ist und sonder grossen Fleiß nicht wohl erlanget werden kan, darumb wir dann auch diese Regel mit fleißiger Auffmerckung zu untersuchen rathen, weil sie einen besondern Nutz in sich hat, daß man dem vollkommen lerne, daß die Bilder nicht unnatürlich ihre Berrichtungen thun, noch gleichsam stehend oder sitzend übernhauffen taumeln. Über dieses zeigt uns diese Erkäntniß mit grosser Lust, wie wunderlich sich die Natur behelffen kan, indem sie das eine Glied zu des andern Beyhülffe so wohl zu gebrauchen weiß. Allermassen wir darvon in unserm fünfften Buch von dem Erkäntniß des Menschen mit mehrern handeln werden.

Das fürnehmste nun, so man in Stellung eines Bildes ingemein in acht zu nehmen hat, ist, daß das Haupt wohl auf die Schultern gesetzt werde, und die Brust wohl auf die Hüfften, und die Hüfften wohl auf die Füße: und daß ferner die Handlung des Bildes mit allen seinen Gliedern also gestellet sey, und einen solchen Ausdruck habe, daß man daraus urtheilen könne, was allda vorgestellet werde. Welches also kürzlich dasjenige ist, so wir deßfalls anzumercken hatten.

Ferner soll man auch einen süglichen Sitz-platz so weit vom Bilde erwählen, als es die Kunst erfordert, vor allen Dingen aber nicht so nahe dabey,

ben, wie wir bereits bey dem Zeichnen nach den Wachs-Bildern erinnert haben.

Etliche setzen sich plat auf den Boden nieder; andere gebrauchen, umb gemächlicher zu sitzen, einen Stuhl, darin ein jedweder nach seinem Belieben thun kan, und auch also, als jemand gesinnuet ist sein Bild zu erwehlen. Auch soll man sich nicht gewöhnen, seine Augen auf eines andern Abriß oder Zeichnung, eben als wolte man demselben nachfolgen, allezeit fliegen zu lassen, damit man von dem lebendigen Bilde nicht abweiche. Denn ob man schon solches zu thun nicht in Sinn hat, so hat doch vielmahls das Anschauen eines andern Dinges eine solche verführerische Krafft, daß man sich selbst pfiegt zu vergessen, und zuweilen wieder besser Wissen und Willen in diesen Irrthumb geräth. Wie wohl nicht zu schelten ist, daß diejenigen, welche das Lebendige wohl zu unterscheiden noch etwas unerfahren sind, sich so viel als sichs thun will lassen, zu den besten Meister in ihrer Gesellschaft sich verfügen, nicht zwar darumb, daß man seines Mitgesellens Zeichnung nachzeichnen wolle, sondern daß man nur sehe, wie er anhebet, wie er seine Stellung machet, und auf was Weise er dieses oder jenes Theil ins Gesicht fasset, und mit was für einem Zuge er dieses oder jenes Zeichner-mäßig anweist: auch wohl darumb, daß man ihn zuweilen mit Bescheidenheit ein Wörtlein zu seinem Unterricht fragen könne.

In dem Entwurff und Stellung seines Bildes soll man zuorderst gute achtung geben, wie jedwe-



des Theil sich mit dem ganzen Leibe vereinbare. Zum andern auf die Proportion oder Maaßrichtigkeit. Zum dritten auf die Handlung oder Wirkung des Bildes, und so fort auf alles, was wir oben angewiesen haben.

Wenn euer Bild etlichermassen gestellet ist, soll man ein wenig ruhen, damit das lebendige Vorbild nicht allzumüde werde, und seine Handlung fallen lasse, oder in andere wieder verändere.

Alsdann kan man nach ein wenig Ruhen das Werck wieder angreifen, und zu fernerer Vollführung schreiten, wovon wir einen allgemeinen Bericht am Ende dieses Buchs zu geben gesonnen.

Nur dieses wollen wir noch mit einem Wort berühren (sonderlich für diejenigen, welche noch etwas unfündig und langsam sind, nebenst einen andern gelehrten Zeichner in drey oder vier Stunden ein Bild ausführlich abzuzeichnen, sie wolten denn nur darüber überhin, als wie der Hahn über die glüende Kohlen lauffen) daß so bald er dergestalt seines ganzen Bildes Umbzug fürsichtig vollzogen, er alsdann ein grosses Theil erwehle, es sey die Brust, der Rücke, die Arme oder Beine, darzu er am meisten Lust hat seinen besten Fleiß anzulegen, und denselben auszuarbeiten; Jedoch muß er zuvor allen den andern Theilen eine gute Schickung gegeben haben; denn sonst würde er nicht leichtlich, es sey sämtlich oder absonderlich, die Glieder vollkommlich ausführen lernen, zumahl die Zeit vielmahls nicht zulasset ein ganzes Bild völlig ab-

zuzeichnen, es wäre denn, daß man im Zeichnen  
 ganz faßt und fertig sey. Warumb auch die Lieb-  
 haber die Gesellschaft-Bilder zu zeichnen, so wohl  
 in Frankreich als in Italien, zuweilen auch  
 wohl die Weise gehabt, in zwey oder drey Zusam-  
 menkünften nicht mehr als ein vollkommen Bild  
 abzuzeichnen, damit sie sauber und ausführlich  
 möchten zeichnen lernen. Dem sey aber wie ihm  
 wolle, so gehet dieses allezeit sicher, daß es mehr  
 Vortheil bringen wird, daß man ein Bild halb,  
 oder den vierdten Theil natürlich und vollkommen  
 gezeichnet habe, als ein ganzes Bild, das in allen  
 noch rauch, ungewiß, und unvollbracht ist. Doch  
 soll man sich gewöhnen solches durch offtere Hand-  
 lung allgemach kühner, gewisser und fertiger zu  
 thun; darzu man auf erwehnte Weise gelangen  
 muß. Fast auf gleiche Weise, wie man den Kin-  
 dern anfangs halbe, und aus denselbigen ganze  
 Buchstaben lehret machen; welche man ihnen  
 dann weiter zeigt, wie sie dieselbigen zu Wörtern  
 zusammenfügen, und dadurch eine verständige  
 Rede vorbringen sollen.

Hier solten wir auch etwas vom Zeichnen nach  
 dem Leben bey dem Nacht-Lichte können erweh-  
 nen; weil wir aber davon bey dem Zeichnen nach  
 Mundwercken, welches mit dem Zeichnen nach  
 dem Leben deßfalls überein kommt, bereits Mel-  
 dung gethan, so gehen wir es aniko mit Still-  
 schweigen vorbey.

Aber ehe wir noch von dem Zeichnen nach dem  
 Leben abscheiden, können wir nicht unterlassen,  
 auch



auch kürzlich anzuzeigen, was für Nutzen aus dem Zeichnen der Landſchaften, Bergen, Gärten, Gebüſche, Sträucher, Kräuter, verfallener Gebäuden und allerhand Thiere des Feldes, als Pferde, Schen, Kühe, Schaffe, Böcke, und was einem dergleichen mehr auf dem Lande vorkommt, zu ſchöpfen ſey; als welches von einem Zeichner, auſſer dem, daß es gleichſam zur Erholung und Erquickung in der gewöhnlichen Bild-übung giebt, eine ergeßliche Geſchiffenheit und eine nützliche Erweiterung derſelben iſt / und über dem auch ein Mittel eine allgemeine Fähigkeit in der Kunſt zu erlangen. Denn der kan für keinen groſſen Meiſter oder klugen Geiſt geachtet werden (ſagt Daviney) der nur in einem Dinge vollkommen iſt, es ſind ihrer wenig von ſo plumpen Gehirn, die nicht mit der Zeit ein Ding wohl auszuführen gelangen ſolten; dergeltalt daß ein Jüngling, der nicht zugleich zu allen Theilen der Kunſt Luſt hat, er ſey ſonſt ſo klug als er will, ſo wird er doch nimmermehr ein groſſer und allgemeiner Meiſter werden. Man ſiehet ingemein Zeichner oder Mahler, welche keine Luſt und Liebe Landſchaften zu machen tragen, und wenn ſie etwan darzu erſuchet werden, oder ſonſten Anlaß bekommen dieſelbigen nach dem Leben zu zeichnen, ſie ihnen vielmahls einbilden, daß ſolche Arbeit vor ihnen zu ſchlecht ſey, ihre Zeit damit zuzubringen / und durch dieſe und andere Nachläßigkeit geſchlichtet, daß ihrer ſo wenig in der Kunſt ſich allgemein machen können. Dieſen ſchier allgemeinen Irrthum aber vorzukommen, wolte ich

ich rathen, daß man sich Jährlich zwey oder drey-  
 mahl zum wenigsten auf das Land verfügte, und  
 der Landschaften, und was darzu gehöret, unter-  
 schiedliche nach den unterschiedlichen Jahrs-Zei-  
 ten beschaffene Gestalt, und was zu allgemeine  
 Geflossenheit daher genommen werden kan, nach  
 dem Leben abzeichnete. Insonderheit kan man  
 dieses sehr leichtlich thun, so man sich in einem Lan-  
 de befindet, da man schöne Gesichte von Verschies-  
 sungen, Hügel-volle Landschaften, Bergen und  
 Gärten, Wäldern, Gesträuchen, Wüsten und  
 ungebauten Dertern, Kräutern, Wassern, und  
 dergleichen sehen kan, allermassen man solche und  
 dergleichen (daß wir nicht weit gehen) im Lande  
 Cleve, Lüttich und Achen, an den ganzen Rhein-  
 strom und daherumb, wohl zu sehen bekommen  
 kan, ja auch wohl hier und dar in Holland. Von  
 Italien und Frankreich will ich nichts sagen, sin-  
 temahl solches aus denen vielfältigen Abzeichnun-  
 gen und Gemählten, die uns täglich von dannen  
 vor Augen kommen, genungsam bekandt und zu se-  
 hen ist.

Solche könnte man in nächsten bey-gelegem Ge-  
 genden, in der besten Sommers-Zeit, drey oder  
 vier Wochen lang besuchen, und sich allda mit der  
 Gesellschaft üben; alles zu dem Ende, damit man  
 das Leben und die Natur in allen verstehen lerne-  
 te, und sich derselben bey vorfallender Gelegenheit  
 und Bedürfniß als ein vollkommener Meister  
 nützlich bedienen könnte.

Unterschiedliche unter den Alten, haben sich in  
 die



dieser Geflossenheit zu üben, unterschiedliche Hülffs-Mittel erdacht und ins Werck gesetzt, eine Landschaft nach dem Leben abzuzeichnen; oder nach der Mahler Gebrauch zu reden, von dem Leben durch zu ziehen. Etliche haben es vermittelst eines mit Faden oder Dräthen überspannten Instruments gethan, andere mit einen Bogen-haftten Triangel, und zwei Kreuz-schnuren oder Seiten. Welche Arten, und wie solche Instrumente zu machen, wir zwar vorzeigen solten, wenn wir nicht sähen, daß sie mehr Mühe und Unkosten, als Nutzen daher zu haben, erforderten.

Jedoch den Liebhabern solcher artigen Erfindungen etwas zur Sinnen- Ergezung mitzutheilen, so haben wir die Art der Davinoy nicht verbergen, sondern dieselbige hiermit kürzlich vorstellen wollen. Wenn man (sagt derselbe) die Ebene einer ganzen Landschaft auf das allernähesten nach dem Leben zeichnen will, so nehmet ein viereckicht Scheiben-Glas, das wohl gleich und eben ist, in Grösse eines halben Bogen Papiers, machet es in einen Rahmen oder in sonsten etwas anders wohl fäste, stellet es zwischen euer Gesicht und der Landschaft, die ihr abzeichnen wollet, tretet alsdann etwas mehr als ohngefahr einer Spannen lang hinter dasselbige, und setzet vermittelst eines Instruments dermassen fäst, daß es sich von seinem Ort nicht wenden kan, machet alsdann ein Auge zu, oder bedecket es lieber, nehmet einen Pinsel und ziehet mit einer dunkeln abscheinenden Farbe alles auff das Glas, welches ihr dadurch zu sehen be-

fom,

Kommet, wenn solches geschehen, könnet ihr es auf ein schön rein Papier abdrucken, und besser ausführen. So weit die Lehre des Daviney. Jedoch ist es meines erachtens mit allen diesen Dingen beschaffen, wie mit den Krebsen, an welchen mehr abzuklauben als zu essen ist, und man kan sich (sonderlich der ein wenig die Perspectiv- oder Durchsicht-Kunst verstehet) in dergleichen genugsam mit den Augen behelffen, wenn man behörlich darauff achtung giebt. Denn das fürnehmste, welches in einer Landschaft wahrgenommen werden muß, ist die natürliche Verschieffung und das Perspectiv, wenn solches darin enthalten ist, so wird weiter an den gleich-förmigen Zügen wenig gelegen seyn, deßwegen dann man sich weder mit Gläsern noch Rahmen zu behelffen nöthig hat, welches alles falsche Leiter oder Wegweiser seyn, die einen nur von dem rechten Wege abweisen, in dessen Betrachtung sie auch selten von grossen Meistern so würdig gehalten werden, daß sie die Hand daran anlegen sollen.

Nachdem wir nun bißhero von den Dingen, die in jeder Staffel der Zeichen-Kunst zu verstehen nöthig seynd, geredet haben, so wollen wir nun auch etwas reden

Von den allgemeinen Zeuge, damit man  
Zeichnet  
und worauff man damit zeichnet.

Damit nichts, was etlicher massen zu bedencken ist, möge ausgelassen und übergangen werden:

So



So ist ingemein gebräuchlich, daß man den ersten und gröbsten Entwurff und die erste Stellung seiner Zeichnung mit der Holz-Kohle zu machen pfleget, welches sonderlich den Lehrlingen, ja selbst dem Meister, und denen, die schon eine fäste Hand in der Kunst bekommen, sehr dien- und nützlich ist, weil alles, was damit gezogen und gestellet ist, und nicht nach unserm Wunsche, und der Gebühr nach mit der Kunst überein kömmet, vielmahls wieder ausgelöschet, und auff's neue verändert und verbessert werden kan. So gebrauchen auch etliche hierzu das Bley-Erz, oder wie es gemeinlich genennet wird, das Bleyweiß, ihren rechten Entwurff oder Stellung zu machen, darüber sie nachmahls einen fästen und gewissen Umbzug mit der Schreibfeder, oder etwas anders damit machen schreibet, mit genauer Auffmerckung überher machen. Aber diese Weise zu zeichnen ist besser vor Meister und fäste Zeichner, als vor junge Lehrlinge, welche ihre Zeichnung rein und zierlich auszuführen nöthig haben, und darumb sich an die Zeichen-Kohle gewöhnen müssen.

Was die andern Zeuge, damit man seine Zeichnung verrichtet und vollbringet, anlanget, so sind derselben viel und unterschiedlich, und kan darinnen niemand nichts vorgeschrieben werden, weil ein jeder deßfalls nach seiner Beliebung thun mag. Etliche gebrauchen die rothe Kreide oder den Rötelstein, welches wohl die gemeinste unter allen Zeugen ist, und wird auch von allen Zeichnern in Italien durchgehends gebrauchet; Ingleichen hat man

man auch eine schwarze Kreide, die darzu sehr dienlich ist, aber diese kan man nicht allezeit gut antreffen. Insgemein ist sie zweyerley Gebrechen unterworfen, welche dem Zeichner grossen Verdruß verursachen; der eine ist, daß sie allzuweich, kurz-brüchig, und bröcklich fället: der ander, daß sie oftmahls hart und steinicht ist; ja wenn sie schon noch etlicher massen gut ist, so gewinnet sie doch vielmahls durch die Wärme der Hand eine solche Härte, daß sie dadurch unbrauchbar wird, und eben darumb darff man sie nicht wohl bey sich im Sacke tragen, doch kan man ihr, wenn man sie oftmahls mit der Zunge ein wenig anfeuchtet, oder zuweilen etwas davon abschabet, etlicher massen helfen. Etliche legen sie in einen feuchten Keller, andere graben sie mit Salz in die Erde, da sie linde bleiben möchte, und dergleichen mehr. Im Kauffen kan man sie also kennen daß sie recht gut ist, wenn sie nemlich von aussen etliche gelbe Flecken hat als Schwefel, und so man sie mit der Zunge versucht, salzig und sauer am Geschmack, auch geschmeidig und weich zu schneiden ist. Diese und andere Beschwerlichkeiten aber zu vermeiden, halte ich die rothe Kreide für besser, weil dieselbige meist allezeit bequem ist, da man auch wohl etwas mit schwarzer Kreide darunter zeichnet, und etliche Tuschung oder Tifflein machet, immassen solches heutiges Tages in vielen Zeichnungen so wohl der Italiäner als anderer Meister zu sehen ist. Man zeichnet auch mit dem Pinsel, welches man Wachsen oder Tuschen nennet,



net, solches thut man mit Safften und Dinten, als da sind Ofenruß, oder Kühnruß, gerieben Indigo, oder Indischblau, gerieben rothe Kreyde und dergleichen, fürnehmlich aber ist die Ost-Indische Dinte sehr dienlich, die mit schlechten Regenwasser vermischet, sich sehr wohl und sauber gebrauchen läßet, bevorab so man von der rechten Indischen das ist, von der Sinesischen haben kan, denn diese wird in diesen Landen, ja auch in Indien selbst nachgefälschet, und verfälschet. Die beste Sinesische Dinte kan man daran erkennen, wenn sie glatt und eben ist etwas hart, und die im Reiben mit dem Wasser wenig von ihrer Substantz abnimmt, und doch alsofort eine blaulichte Dinte oder Farbe giebt. Mit dieser Dinten, nach dem sie auf einen Marmelstein zuvor gerieben worden, schreiben die Sineser, und wird derjenige, der sie am besten machen kan, unter ihnen selber für einen grossen Künstler gehalten, gestalt solches bey dem Athanasius Kircheris in seiner Beschreibung des Königreichs Sina mit mehrern zu lesen ist. Die andere nachgefälschte ist so bald sie naß wird, wird etwas locker, sandicht, schwarz, und unter dem Reiben abnehmend, daran man sie denn unterscheiden muß.

Diese Erfindung mit den Pinsel zu zeichnen oder zu tuschen, ist eine sehr freye Art vor diejenige, die damit recht umzugehen wissen, oder Lust haben dieselbe zu gebrauchen, denn sie öffnet zugleich den Weg zu den Mahlen, und giebt zu der Handlung des Pinsels ziemliche Anleitung, aber sonst ist

ist umb der Gewißheit willen vor die angehenden Lehrlinge das Zeichnen mit den beständigen Kreide-Federn am allerbesten.

Man lehret auch die Jugend oftmahls mit der Schreib-Feder zeichnen, aber diese Lehr-Arth kan ich durchaus nicht billigen, es sey denn daß sie inskünfftige das Graviren oder Kupfferstechen zu lernen gesonnen, aber zu der Mahler-Kunst halten wir dieses nur für Zeit verlieren, und für eine mühsame Marter-Band der Lehrlingen, welche, wenn sie mannigmal nach ganzen grossen Kupfferstücken zeichnen sollen, schier den Hintersten entzweysen möchten. Und ob wohl diese Art zu zeichnen bey vielen Meistern selbst gebräuchlich gewesen, so muß man wissen, daß sie sich derselben nur darumb bedienet, damit sie ihre Bilder durch einen starcken, und recht meisterlich ausgeführten Riß zum Vorschein brächten. Welches aber meistens nur rohe Dinge sind, darzu gebrauchet man auch wohl an statt der Feder, das Schilffrohr, damit man an etlichen Ort, auch wohl hier zu Lande, die Häuser und Bauerhütten decket, und meist überall auf den Schiffs, Zimmerwerckstätten zu bekommen ist, welches fein gelblicht, glatt, und subtiel, dünn und hart, und sauber zu schneiden ist, wird für das beste hierzu dienlich gehalten. Man nimmt insgemein zu dergleichen Federn Stücken einer Spannen lang, und schneidet sie wie eine Schreibfeder, welches man hier an beyden Enden thun kan. Der Schliz muß etwas länglicht seyn, damit sie desto leichter fließen, und ein wenig fein, damit man bey-



des wohl reine und saubere Züge, als breite und dicke Striche damit machen könne. Dieses Schreibrohr ist sehr bequem Landschaften, zerfallene Gebäude, und andere artige Dinge zu zeichnen, läßt sich wol und leichtlich handeln; ingemein brauchet man darzu Ofen-ruß und rein Wasser, mischet auch wohl ein wenig gemeiner oder Ost-Indischer Dinten darunter, welches eine artige gebrochene Farbe giebt, es stehet über dem sehr herrlich und meisterlich in allen Zeichnungen, welcherley sie auch seyn mögen, und ist auch bey den Alten gar wohl bekannt gewesen, wie man aus den nachgelassenen Zeichnungen und Grundrissen, so bey unterschiedlichen Liebhabern in Verwahrung gehalten werden, augenscheinlich zu sehen ist.

Neben diesen allen ist auch die eingedöhlte Kohle ein sehr nützes Zeug, darmit zu zeichnen, sie muß aber nicht schwer, sondern behände und fertig geführt werden: und ist auch mehr zu grossen und ansehnlichen Bildern als zu kleinen und subtilen Dingen dienlich. Dienenet daher grosse Gemähde, darinnen ganze Stellungen verhanden, zu zeichnen, gestalt solches die alten Meister viel zu thun pflegen. Auf Grund-Papier läßt es sich sehr wohl und sanffte gebrauchen, sonderlich wenn sie gut ist. Darumb muß man die beste und schmeidigste Reiß-Kohle wehlen, sie zuspitzen oder Federn davon schneiden, und ein paar Stunden zuvor, ehe man sie brauchen will, in Leindöhl legen, welche man alsdann heraus nimmt, und mit einem Tüchlein, umb der Sauberkeit willen, abtrocknet, und als-

bald

bald gebrauchet. Denn wenn man sie lange auſſer dem Dehl liegen läſſet, daß ſie von ſich ſelber zu trocknen beginnen, ſo werden ſie bald untüchtig und hart. Mercket auch hierbey, daß die Spitzen ziemlich lang ſeyn müſſen, weil ſie ſich ſehr abnützen und geſchwind unbrauchbar werden.

Auſſer dem wird noch eine andere Art Zeuges zum zeichnen gebrauchet, nemlich zu den Erhobenheiten, wenn man auff Grund-Papier zeichnet, und darzu nimmt man inſgemein den Thon, daraus die Tobacks-Pfeiffen gemacht werden. Dieſen wenn er weich iſt, rollet man ihn auff einer Taſſel, zu Zeichenfedern eines Fingers lang; weil aber dieſe Federn unter dem Rollen vielmahls, wo man nicht fleißig darauff ſiehet, an den Enden hol werden; ſo drücken etliche den Thon in eine viereckigte Forme, breit auff einem Bretlein, faſt eines kleinen Fingers dicke, wohl und dicht zuſammen geknetet, und ſchneiden daraus lange viereckete Federn, die alſdann inwendig gang faſt und dichte ſind; ferner läſſet man ſie an der Sonnen oder von ſich ſelbſten trocknen, damit ſeynd ſie dienlich zum Gebrauch, was man davon abſchrapet, oder abbröckelt, kan man naß machen, wieder zuſammen kneten, und alſo wieder wie vor gebrauchen. Will man aber eine ſtärckere Erhobenheit haben, ſo nimmt man weiſſe Kreide, welche dienlich iſt, hier und dar einen harten Zug zu thun. Dieſe Kreide kan man auch, umb derſelben Bröcklen vorzukommen, ein wenig auf ein Kohlfeuer legen, und etwas brennen, dadurch ſie was härter



wird, und auch desto fäster auf dem Grund-Papier hält. Jedoch muß man zusehen, daß sie nicht zu lange auf dem Feuer liege, biß daß sie steinicht wird, welches leichtlich geschehen kan; Diese gebrandte Kreide kan in Mangel der Taback-Erde oder Thons wohl alleine gebrauchet werden.

Vorgemeidte weisse Taback-Erde oder Thon, kan auch wohl also zubereitet werden, daß er zu allerhand kan gebrauchet werden. Man mischet darunter, wenn er weich ist mit ein wenig Wassers sothane Farben, als man ihn haben will, und zwar so viel als der Thon leiden und vertragen kan, daß es beysammen bleibe, sonstn wird er durch die Farben kurz-brüchig, in dessen Ansehung kan man ein wenig Gummi-Wasser darunter mengen, und wohl und fäste untereinander kneten, und eben solche Röllichen davon machen und trocknen, wie oben angezeigt worden, solche Röllichen werden sehr dienlich seyn, hier und dar, es sey in Grund-Rissen, Ordinirungen, oder Zeichnungen, die Dinge, nach der Mahler-Kunst, mit ihren eigenen Farben, anzuweisen, folgendes sie durch das Gummi-Wasser ziehen, dadurch diese Zeichen-Federn harte werden und vor dem Abnützen befreyet seyn. Andere machen sie mit alten Leime, Harz, und dergleichen Zeuge, damit sie ganze Gemählde sehr artig und natürlich mit zeichnen können, daß sie schier scheinen als wenn sie gemahlet wären, aber solche sind meistentheils hart und spröde, also daß man sie nicht gebrauchen kan, und darumb ist diese Art zu zeichnen ungewiß, es sey denn daß man überaus geschwinde darauff sey.

Wir könnten noch viel andere Sachen, als Bleyweiß und dergleichen damit man zeichnet, anführen, so wir aber für unnöthig achten, nach dem am Zeuge so viel nicht gelegen, und gleich viel gilt, womit man zeichnet, darumb wir auch nur von den fürnehmsten geredet haben; so ist auch wenig daran gelegen, worauff man zeichnet; Aber damit wir hievon gleichwohl auch etwas wenigens melden, so ist bekandt, daß das Zeichnen auf Papier die allergemeinste Weise sey, und wiewohl andere Pergament, Eselshaut, oder dergleichen Dinge gebrauchen; so wollen wir dennoch bey dem Papier bleiben, ja ob schon desselben Arten und Farben unterschiedlich sind, so seynd sie doch alle zu unterschiedlichen Weisen sehr dienlich und bequem. Auf das weisse Papier pflegt man gemeiniglich mit vielerhand zum Zeichnen dienlichen Zeuge sehr reinlich und ausführlich zu Tuschen, zu Waschen, zu Zeichnen, ja auch mit allerhand Safft- und Wasser-Farben zu mahlen. Weil aber die Erhobenheiten der weissen Kreide im Zeichnen, auf dem weissen Papier keinen Platz finden, sondern alle Erhobenheiten und flachen Tag subtil ausführen, und durch den Grund des Papiers anweisen muß, so gebrauchet man darzu vielerhand gefärbte Papiere, als aschgrau, grau-röthlich, oder blau Papier, welche man heutiges Tages schon bereitet gar leicht haben kan. So man aber damit nicht zu frieden seyn, oder dasselbige etwas fäster und sauberer haben wolte, so kan man eine solche Tinctur oder Wasser-Farbe von Ruß aus dem Schorstein



und etwas Dinte darunter, oder etlichen andern Farben zusammen mengen, als man es selber begehret, und dieselbe mit einem Schwamm sittlich und gleichformig über gut und fast Papier streichen, welches wenn es trocken, sehr bequem ist die Erhobenheiten und allerhand Zeuge und Weisen darauf zu zeichnen. Hierauf haben die Erhobenheiten eine sonderliche Krafft, und geben der Zeichen-Kunst ein grosses Licht, wenn man dieselben, wie am gehörigen Orte davon Bericht geschehen soll, Kunst gemäß und verständig gebrauchet.

Nach dem wir nun von dem Zeuge, damit man zeichnet, bißhero geredet, ist nun nöthig, eher wir zu schwerern Dingen schreiten, auch etwas zu lehren

### Von der Handlung und Weise, die man im Zeichnen gebrauchten muß.

In dem Auf-zeichnen und Auf-schatten seiner Zeichnungen; ungeachtet zwar wenig an der Weise zu zeichnen gelegen, auch der Sache selbst nicht viel giebt, welcher gestalt sie geschiehet, es sey mit Schatten-Zügen, Röselen, Tuschen, oder Waschen, wenn das Werck nur wohl gethan wird: Das ist, wenn eure Zeichnung, nebenst einen festen Umzug, nur ihre Gelindigkeit, Einpärigkeit, Fläche und lebhaftige Schärffe nach den Eigenschaften, die wir deßfalls anführen werden, be-

Kommet. Denn mit der Handlung im Zeichnen gehet es eben so zu, wie mit vielen stattlichen Schreibern, derer ein jedweder eine besondere Hand, und einen besondern Zug in Buchstaben hat, aber gleichwohl alle sehr gut schreiben. Und also sollte wohl ein jedweder allhier selber wohl zu sehen, was für eine Weise ihm am besten gefalle, und erst auf das beste von ihm will gethan seyn; Denn hierinnen muß man der Lust ein wenig nachgeben. Gleichwohl ist es nicht unrathsam, daß die Lehrlinge im Nachzeichnen der Zeichnungen, der Weise und Handlung ihres Meisters suchen nachzufolgen, damit sie also einen Anfang zu einer Handlung bekommen möchten, welche sich dann durch das viele Zeichnen allmählig zu einer solchen Weise schicken möchte, daß sie, ihr ganzes Lebenlang darbey bleiben, und gleichsam dieselbe sich ihnen zu eigen machen. Und darumb achten wir es nöthig zu seyn, hiervon so viel, als zum Verstande unterschiedlicher Weisen dienlich, kürzlich Anweisung zu thun.

Wenn ihr Schatten-Züge thut, so sehet zu daß ihr dieselben nicht kriegelicht noch mager, sondern lieber etwas breit und fett ziehet, so müsset ihr sie auch von oben herunter führen, das ist, von dem Feinen oder der Schärffe nach der Breite zu; ja etliche einparige und flache Schatten muß man überall eben breit und gleich machen. Im anfassen und führen der Zeichen-Feder ist ein besonderer Griff, welcher nicht allein hier, sondern auch in allerhand Weisen zu zeichnen dienlich ist, nemlich,



daß man sich von Jugend auf gewöhne seine Reißfeder, es sey Kohle oder sonst dergleichen, was lang zu nehmen, und im Führen auch etwas weit voraus zu halten, also daß das Hintertheil biß mitten in der Hand, und was niedrig nach unten zugehe, und nicht steil auf, wie man sonst die Schreibfedern zu halten pfleget. Denn dieses stehet in den Zeichnen kindisch, und ist nur eine ungeschickte Weise der Stümpler und Hümpler. Dargegen hält ein meisterlicher Zeichner seine Zeichen-Kreide gerade voraus, dadurch man das Vortheil hat, daß sie so leichtlich nicht stumpff wird. Darumb muß man sich auch im Zeichnen gewöhnen die Zeichen-Feder oftmahls umbzudrehen, durch welches Mittel sie allezeit wiederum neue Spitzen bekömmt, dergestalt daß man sie lange gebrauchen kan, und nicht nöthig hat sie wieder zu schärffen, anders muß man immer mit dem Messer in der Hand sitzen sie zu schrapen und spiz zu machen; welches viel Zeit wegnimmt, und sehr elend für einem wackeren Zeichner stehet. Es wäre denn daß man es also hielte, wie mir von etlichen sinnreichen Zeichnern von Paris berichtet wird, daß sie auch in den Academien oder Zeichen-Schulen einen Jungen neben sich zu haben pflegen, der ihnen stets ihre Reißfedern so spiz als eine Nadel machet, welches aber nicht jedermans Gelegenheit, und auch nicht nöthig ist: jedoch mag und muß es in einigen Fällen geschehen, entweder in Ausführungei niger zarten oder kleinen Gesichter, Hände und Füße; hier aber reden wir nur von gemeinem Ge  
brau-

brauche, und was man sich an- oder ab-gewöhnen muß.

Was nun das so genandte Röselen belanget, solches ist auch eine sehr gute Weise, und kömmt den Schatten-Zügen sehr nahe, ohne daß es dicke in einander ohne Zug oder Striemen, gleichsam muß geröselt oder gestippelt werden. Wenn man eine Zeichnung auf diese Weise beginnet anzuschattieren, so muß man sie sanffte, flach, und einparich röseln, oder bestippeln, und schnell gegen die Tages-Seite ansetzen, dergestalt, daß die Zeichnung allda beginnet auszu sehen, als wenn sie durch dem Mahler-Pinsel mit einerley Farben gewaschen wäre, alsdañ zeichnet man dieselbe hier und dar an den dunkelsten und stärcksten Orten mit geröseltten oder gestippeltem Schatten, noch etwas weiter aus, wie wir am gehörigen Orte lehren werden. Und weil eine Zeichnung durch diese Handlung allein nicht viel Annehmlichkeit, noch meisterliches Ansehen bekömmt, so soll man sie hier und dar mit lüfftigen Schatten-Zügen gleichsam durchgehen, auch einige Schatten die was zu hart gegen das Licht stossen möchten, hierdurch in etwas zu versachten, darnach soll man, wo einige Stippen, Punctlein, und kleine Tieffen vorkommen, solche lüfftig und lose darein setzen, und also seine Zeichnung vollends ausführen. Hierdurch wird man befinden, daß die Schatten-Züge (oder das Artstippen) euerer Handlung eine große Hülffe und rechte Artigkeit geben, und also durch viel durch einander Stipffen und Ziehen, eine meisterliche Weise zu reißen bekommen werdet. Die



Die dritte Weise zu handeln heißet man Tuschen oder Tuschelen, dieses geschieht durch die Baumwolle, die man in einen Saft zu stecken pflaget, damit man die Schatten, welche gestipffet oder gezogen sind, in einander reibet oder streichet, und gleichsam vertuschet oder vertreibt, welches auch wohl mit einen stumpffen oder abgeschliffen Pinsel geschehen kan. Weil aber diese Weise etwas liederlich, ungeachtet, und nicht mahlerisch ist, sondern vielmehr einem Werck der Lehr-Jungen, der Silber-Schmiede und Steinmeger gleichet, so wollen wir davon anders nichts sagen, als was uns darinnen mißfället, nemlich, daß man durch das Tuschen gemeiniglich in eine steinhafftige Steiffheit, träge Faulheit und Verletzung der schnellen Schatten und der flachen Theile verfället; es wäre denn in einigen kleinen und zarten Dingen, oder daß man es mit grosser Fürsichtigkeit, Gedult und langer Arbeit thun könnte, daß man in gemeldte Mängel oder Fehler nicht fiele, wie wir denn dergleichen wohl solchergestalt gemachte, gesehen, die sehr gut waren, welches aber gar für was ungemeines und selkames zu achten stünde.

Wollet ihr aber ja einige annehmliche Gelindigkeit oder Fliessung euern Dingen geben, so gehet euch im Zeichnen hier und dar mit einem Finger, oder bloß mit dem kleinen Finger, nicht plump und sudelhaftig, sondern behende, da es allein vonnöthen, und da es die lebhaftte Art der Zeichnung nicht wegnimmt oder verdirbet, darüber zu streichen. Gestalt denn viel gute Meister  
im

im Mahlen grosser Dinge den Daumen oder kleinen Finger vielmahls gebrauchen. Denn die grössten Meister haben diese Gewohnheit gehabt, daß sie im Zeichnen nur einerley Ding, Reiß-Feder oder Kreide in der Hand hatten, damit sie ihre Zeichnung vollführten, und mit ganz keinen Lappen oder Baumwolle fassen und sudelten. Jedoch im Fall man etwas sehr zart und behende zeichnen will, so kan es zu zeiten noch einiger massen statt finden, man muß aber sich gar nicht daran gewöhnen.

Wenn man Bildnisse zeichnet, sonderlich auff Grund-Papier, so vertuschet oder vertreibt man wohl die Ecken der Erhabenheiten ein wenig, und hierzu kan man, an statt der Tüchlein oder Baumwolle, ein Stücklein von demselbigen Grund-Papier nehmen, und dichte zusammen wickeln, doch also daß es unten scharff oder spiz zu lauffe wie eine Deute, hiermit kan man sehr füglich und sanfft die Ecken, welche zu hart möchten anstossen, wegnehmen, jedoch aber sich darauf nicht verlassen, sondern durch die gute Handlung, welche der wahren Kunst eigen ist, alle nothwendige Tugenden, die in einer Zeichnung billig seyn sollen, hinein zu bringen suchen.

Ferner hat man noch eine sonderliche artige und sehr nützliche Weise zu handeln, die man Waschen zu nennen pfleget, welche man mit dem Pinsel und etlichen Säfften oder Dinten verrichtet, wie wir schon gemeldet haben, und kan in vielen unterschiedlichen Zufällen und Handelungen gebrauchen.



brauchet werden. Erstlich ist sie dienlich, durch ihre eigene Weise und blossen Gebrauch, auff allerley Papier, eine ganze Zeichnung zierlich und vollkommenlich auszuführen, darnach dienet sie auch in einer Zeichnung den fürnehmsten und wahren Schatten oder Vertieffung flach anzulegen, da man denn mit roth, oder schwarzer Kreide, oder einer geöhlten Kohle, oder Feder leise überhin zeichnet, welches einen sehr guten und zeichenhaftigen Wohlstand giebt.

Man muß aber im Gebrauch dieser Safft-Farben, oder Dinten, es sey Indigo, oder Indisch-blau, Ost-Indische Dinte, Ruß, Schreib-Dinte, rothe Kreide, Farbe, oder was es sonst für eine Farbe sey, achtung darauff geben, daß man sie etwas dünne und schwach nehme, damit der Schatten nicht allzu braun oder hart falle. So muß man auch die Schatten, welche unzweifelhaftige und recht kennliche Schatten sind, flach anlegen, und an den Ecken nicht vertreiben, oder verschwächen, es geschehe denn mit einem zweyten Striche des Pinsels, der mit der Zungen ein wenig feuchte gemacht ist, jedoch so wenig daß man es gleichsam nicht sehen kan. Denn wenn man allhier viel vertuschen oder vertreiben will, so werden die lichten Theile verdorben, und die flachen Ranten des Schattens werden stumpff und unscheinbar; Hierauff soll man dasselbige, da es dunkel seyn muß, und da Schatten oder Dunkelheiten und Tieffen auf Schatten fallen, wieder überlauffen, doch aber wohl zusehen, daß man die Dinten da  
mit

mit man wäschet, nur ein wenig stärker sey, oder lieber dieselbe nehme, damit man den ersten Schatten angeleget, weil der zweyte, wenn der erste trocken ist, scheinbar genug seyn wird, es wären denn einige schnelle Vertieffungen oder ungemeine Dunkelheiten vorhanden, die man zuletzt allda kantig und schnell einfügen muß, jedoch daß nicht allzuviel Unterscheid darzwischen sey, sonst fället man alsofort in eine Steiffigkeit und unannehmliche Wiederwärtigkeit. Die halben Schatten und zweifelhaftigen Dinge, muß man ferner so schwach anweisen, als möglich ist; welches auch meistens auf dem weissen Papier statt hat; aber auf dem Grund-Papier, da euch die Erhabenheit zu statte kommet, kan oftmahls die Farbe des Papier an statt des halben Schattens oder Vertieffung dienen. Darumb muß man allhier fürsichtig seyn in Berührung der flachen und zweifelhaftigen Schatten, es sey denn daß man keine oder wenige Erhabenheiten machen wolle; Denn so man die Erhabenheiten zu nahe an die zweifelhaften Vertieffungen bringet, so ist die ganze Zeichnung verdorben, und kan nimmermehr gut, meisterlich oder mahlerhaftig gemacht werden; aber die Erhabenheiten auf der Fläche des Grund-Papiers machen eine sehr artige und natürliche Sänffte, und verschaffen, daß die Farbe des Papiers gegen den natürlichen und wahren Schatten und halben Schatten dieselbigen Einparigkeit herfür bringen. Auch soll man im Waschen wohl achtung darauff geben, daß man mit dem



dem Pinsel nicht allzuoft über einen Schatten lauffe, sondern daß man zuvor, so viel möglich, wohl betrachte, wie dunkel er seyn muß. Denn durch das allzuvieler Überstreichen wird euere Zeichnung schwarz, ungleich und ungestalt, und siehet fast eben aus, wie eines Glas-Schreibers oder Jungens=Werck, welche gemeiniglich, (doch dem Verständigen nicht zu nahe geredet) ihre Schatten, und was darinnen vorkommt, vertreiben, und die Kanten dermassen vereiteln, daß sie allesammt unscheinbar, und ungewisse Grenzen haben. Darumb sagte jener Kunst-Mahler dermahleins zu einem Glas-Schreiber, daß wenig unter ihnen wären, die das Herz hätten einen flachen und schnellen Schatten zu machen, oder wenn sie ihn schon gemacht, nicht ruhen könnten, biß sie ihn widerumb durch das Vertreiben und sachte machen, verdorben hätten.

Ehe wir aber weiter von der Flachheit und schnellen Kantigkeit reden, müssen wir auch nochwendig von einigen andern Anmerkungen sagen nemlich,

Von dem ganzen oder allgemeinen, und seinen Theilen, und wie dieselben angesehen und verstanden werden müssen.

Welche Erkenntniß den Jünglingen, als eine von den fürnehmsten in der Kunst gründlich und verständlich eingeschärffet zu werden nöthig ist, wosern ein grosses Licht in ihren Verstande aufge-

hen soll. Denn dadurch werden sie mit einem viel bequemern und fertigers Urtheil alles, was ihnen in der Kunst fürkommt, können unterscheiden und begreifen.

Nun ist anfangs zu wissen, daß alle zusammengefügte Dinge bestehen in einigen Theilen oder Stücken, welche zusammen durch die Vereinigung und Verbindung, so sie unter einander haben, einen ganzen oder allgemeinen Leib oder Klumpen machen, und in Ansehung unserer so wohl nach dem Gange, als nach den Theilen unterschieden werden. Wenn man nun etwas nachzeichnet, es sey eine Zeichnung oder Mahlerey, oder ein lebendig Bild; so muß man auf die allgemeine Gestalt, welche aus der Zusammenfügung unterschiedlicher Theile entspringet, achtung geben: das ist, man muß in acht nehmen, wenn man die Dinge ansiehet, was dieses oder jenes vor einer Gestalt insgemein gleichet, ob es rund, länglicht, drey- oder vier-eckicht, schlimm oder anders ist, und solches wird man am besten durch ein halb zugethanes Auge unterscheiden und einnehmen können, da man dann auf einige besondere Theile oder Stücke, die in diesem allgemeinen Leibe seyn können, keine acht haben, in welchen Sehen uns das Blinkern auch solches etlicher massen verhindern kan, ja man muß fast nicht einmahl sehen, was solcher allgemeiner Leib oder Klumpe dem Wesen nach eigentlich ist, nemlich ob es ein Haupt, ein Arm oder Bein, oder Fuß sey, sondern allein auf dem Umbzug des Klumpes, den er machet und dem Gesichte fürsettel mercken, und



dieses darumb , daß man sich also an den absonderlichen Gestalten, die wir in den Gedancken haben, nicht mögen vergaffen, und die allgemeine fahren lassen, ehe und bevor wir uns derselben genugsam versichert, denn nichts kan ohne dieses allgemeine etwas seyn, das es ist, oder nach welchem Wesen man es gleichen muß, weil das allgemeine alle seine Theile in sich in einem Band des eussersten Umbzuges zusammen beschliesset, gleichwie ein viereckichter Block oder Klotz seinen Zeug, seine Grösse, seine Schwere, seine Farbe, und seine Gleichheit in dem äusserlichen Seiten seiner viereckichten Gestalt, und gleichseitigen Breite in sich begreiffet.

Und daß dieses wahr sey, kan noch besser aus nachfolgenden bewiesen werden: Zum Exempel, lasset ein Menschen Haupt vollkommlich ausgearbeitet seyn; der Umbzug, den es hat, ist der allgemeine Klump, die Augen, Nase, Wangen, und so fort, sind kleine Theile, die zu dem ganzen allgemeinen Klumpen des Hauptes oder des Angesichts gehören. Nun fragt sichs, wodurch es am meisten erkennlich sey, durch jedes Theil absonderlich, oder durch alle in dem Umbzug jedes an seinem Ort begrieffene und beschlossene Theile, daran der Umbzug des allgemeinen Klumpens oder des Ganzen zu sehen ist? Hierauf wollen wir keine andere Antwort geben, als das Exempel des Apelles. Dieser, als er vor dem Könige stand und ihm einen Mann, von dem er in stattlicher Kleidung im Namen des Königes zu Gaste gebeten worden, zu erkennen geben wolte, nahm eine Kohle vom Feuerherd,

heerd, und entwarff damit den allgemeinen Umbwurf, den er von der Gestalt des Mannes in seinem Gedächtniß behalten, so recht ehnlich und gleich an eine Wand, daß der König, dem der Mann bekandt war, aus dieser allgemeinen Anweisung alsbald sehen konnte, was für einen Mann Apelles meinete.

Wolte aber jemand dessen noch klärer Beweis haben, so bildet euch zwey Angesichter mit solchem Zeuge den man auswischen kan gezeichnet, ein, die wir setzen, daß sie zu Zügen einander ganz gleich seyn, sege den Umbzug und die allgemeine Gestalt des einen Angesichts rein aus, also daß nichts übrig bleibet als die kleinen Theile desselben, die Augen, die Nase, der Mund, und so fort, so befindet man zur Stund, daß die Gleichheit verflogen oder zum wenigsten sehr vermindert ist. Versuchet solches noch einmahl, und machet wieder einen allgemeinen Umbzug einer andern Gestalt, die von der ersten mercklich abweicht, über die übergebliebene Theile, so werdet ihr abermahl ein ganz anders Wesen in euern Gesichtern gewahr werden. Und also ist es gewiß und unfehlbar, daß die Theile vor sich allein betrachtet, nicht eher vollkommenlich zu verstehen geben, was für ein Wesen sie machen wollen, als biß sie ganz mit ihren Allgemeinem vereiniget seyn, und hierdurch habe ich verspüret, daß man aus dieser Ursachen vielmahls seinen Freund nicht erkennen kan, wenn man bloß ein Theil und nicht das ganze Haupt durch ein viereckicht oder rundes Loch zu sehen bekömmet, aller massen auch



noch viel andere Exempel hiervon beygebracht werden könnten: halten aber dafür, daß unsere Meinung durch jetzt angeführte Vorbilde genugsam könne begriffen werden.

Ferner kan das allgemeine auch unterschiedlich genommen werden: nemlich in eine Allgemeinheit der grossen Theile, und solches in Ansehung der kleinen Theile, die sie unter sich begreifen: als zum Exempel, ein allgemeiner Arm, das Bein, die Hüfte, der Fuß, oder das Haupt, welche in Ansehung des ganzen Leibes nur zugehörige Theile seyn des Allgemeinen: aber in Ansehung ihrer selbst, als grosse Theile insonderheit betrachtet, kan man ihnen auch eine Allgemeinheit zuschreiben, dieweil sie vor sich so wohl als der ganze Leib etliche unterworffene Theile haben, als der Arm seine Mäulein, den Ellenbogen, und dergleichen; die Hand ihre Finger; die Finger ihre Glieder, Knöchel und Nägel, und so fort; wie solches an den grossen Theilen befindlich zu seyn bekant ist.

Gleichwie nun die Gleichheit und Kennbarkeit der Dinge meist in der Allgemeinheit der grossen Theile wohnet, als wir durch das Exempel des Haupts angezeigt haben: also ist sie auch in der Allgemeinheit des allgemeinen Ganzen, welches wir hierdurch etlicher massen darthun können.

Lasset einen von unsern Freunden und Bekandten, dessen Gestalt uns so wohl bekant ist, daß wir ihn auch unter tausenden eigentl. kennen sollten, eine ziemliche Weite von uns abstehen, also daß wir ihn an einigen kleinen Theilen nicht erkennen können,

es sey an seinen braunen oder blauen Augen, an seiner grossen oder kleinen Nase, an seines Angesichts bleicher oder rother Farbe, oder an einigen andern kennlichen oder natürlichen Kennzeichen, das an ihm zu finden, gleichwohl werden wir einen solchen Menschen vielmahls erkennen, und vor dem ansehen, der er auch in der That ist. Ja lasset es so dunkel gegen den Abend seyn, daß wir fast nichts mehr Lichtes haben, als einen Mann von einem Pferde zu unterscheiden, wenn uns einer oder der ander Bekandte etwan begegnet, so soll es doch vielmahls geschehen, daß ihr ihn allbereit von fern beginnet zu kennen, unangesehen euch die Ferne und Dunkelheit verhindert ihn an seinem Angesichte, oder an der Farbe der Kleider, oder einigen andern kleinern Theilen zu unterscheiden. Wann man nun fraget, woher solches komme? so antworten wir, daß solches geschehe durch das Ansehen des allgemeinen Klumpens, dessen Form und Umbzug (durch das unterschiedliche Beschauen, das wir zuvor von dergleichen Bild gehabt) uns in unsern Sinnen und Gedächtniß bekandt ist, und daß die wieder Erinnerung desselben, so bald es durch das Auge den Sinnen und Gedächtniß zugeführet worden, nach Art der Reflexion die Seele urtheilet, daß es ein solcher sey, den sie kennet und mehrmahlen (von andern) unterschieden hat. Welches alles uns selber täglich also begegnet, immassen diejenigen, die nebenst mir oftmahls darauf achtung gegeben haben, manchmahles also befunden und erfahren haben.



Möchte aber jemand hierauf weiter fragen, ob solches auch nicht fehlen könnte. Hierauf antworten wir, ja, und daß solcher Fehler aus Mangel einiger Beschaffenheiten, die nicht vollkommen seyn könnten, meistens herrühret: nemlich daß die Ferne zu weit von uns, die Dunkelheit oder neblichte Luft zu groß, auch wohl aus Mangel unsers Gedächtnisses, welches die Gestalt eines solchen Menschen verlohren, und dergleichen; über dieses muß man wissen, daß wenig Regeln seyn, die nicht ihre Ausflüchte haben.

Nun solten wir, ehe und bevor wir weiter fortschreiten, nothwendig auch von der Krafft des Dunkeln und Lichtes, oder des Tages und Schatten reden, weil man nichts in der Natur ohne dieselben kan unterscheiden, viel weniger durch die Zeichen-Kunst abbilden, in betrachtung daß der Tag und der Schatten allen Dingen sein Wesen giebt. Alldieweil wir aber in unserm letzten Buche hiervon mit mehrern werden handeln müssen, wollen wir allhier nichts besonders davon gedencen; nur dienet bepläuffig zu mercken, ingemein davon zu reden, daß in dem Schatten auch eine Allgemeinheit gemercket werden muß, und sonderlich in den grossen flachen Schatten, darinnen man vielmahls noch andere von grösserer oder kleinerer Dunkelheit verborgen zu seyn wahrnimmt, sonderlich so man sie in der Nähe beschauet, wenn man aber weit davon stehet, so verändern sie sich in einem allgemeinen Klumpen oder flachen Schatten, darauf man in dem Zeichnen und Wahrneh-

nehmen der beschatteten Theile sehr fürsichtig acht haben muß, daß man sie nicht verderbe, welches man durch einige andere Kleinigkeiten, wenn man sie etwan zu starck oder zu licht machen wolte, sehr leicht thun kan, und eben dieses muß man auch thun bey der Flachheit des Tages, sonst kan man keine Einparigkeit bekommen, welches alles breiter aus nachfolgenden zu vernehmen seyn wird, da wir

### Wie man flach, kantig und schnell zeichnen soll,

lehren werden. Davon auch nothwendig etwas diente gesagt zu werden: denn es lehret uns die Erfahrung, daß fast alle Zehrlinge und Zeichner im Anfange ihrer Kunst-übung einen Schrecken, und Eckel vor der Fläche und Kantigkeit bekomen, und scheinen mehr Lust zur gemeinen und sanfften Art Lust zu haben, und durchgehends die flachen Theile durch kleines Licht und Schatten zu verderben, in Meinung, daß sie durch die Kantigkeit in die Härte fallen, und durch die Flachheit verursachen würden, daß ihre Dinge bloß und unvollkommen solten scheinen, ob sie schon solches in dem Original für gut erkennen; kriechen derhalben aus Furcht, daß sie etwan fallen möchten, allezeit lieber auf Händen und Füßen einen kindischen Weg; Ob nun zwar nicht ohne ist, daß im Anfang dergleichen fürgeheth, und sie vielmahls mit Steiffigkeit, Härte, und andern Gebrechen behaftet sind, so muß man doch aus Ungedult keinen bösen Weg erwählen, sondern mit allem Fleiß trachten durch den Be-



sten, die beste Weise zu kriegen, unangesehen sie uns im Anfange etwas verdrießlich scheint, und dieses desto mehr, weil ein jedweder ja weiß, daß man seine Zeichnungen, dadurch man zu lernen begehret, nicht machet, daß sie sollen verkauffet werden, und darumb wenig daran gelegen, ob sie so oder so gehandelt seyn, wenn nur dieses darin in acht genommen wird, was nach der rechten Meisterschaft zielt. Denn gleichwie wir die Treppen, darauf wir zu einen herrlichen Pallast hinauf steigen, geringe achten, und mit unsern besudelten Füßen betreten, und sie hinter uns zurücke lassen: eben eine solche Beschaffenheit hat es auch mit der Lehr-Treppen oder Staffeln der jungen Zeichner, die nur ein Weg sind, darauf sie treten müssen, ein vollkommener Zeichner und Mahler zu werden. Was aber die allgemeine Tugend einer Zeichnung betrifft, bestehet dieselbe, kurz zu sagen, darinnen, daß sie edel und verständig in ihren Umbzug und Stellung, und darneben auch zugleich flach, schnell, und kantig, jedoch auch sanfft und lieblich, vollkommenlich ausgeführet sey.

Schnell oder kantig zeichnen ist, wenn man seine Schatten flach oder einpärich, es sey durch Schatten-Züge oder Pickeln und Stiplen anleget, also daß die Kanten und Ecken rund herumb ihre Grenzen gegen dem Licht behalten, und man klärlich sehen kan, was für eine umbgezogene Gestalt solcher Schatten in dem allgemeinen hat: nicht aber daß ihre Seiten in einen unscheinbaren Rauch oder unbegrenzte Losigkeit verschwinden,  
dar

darinnen man der Kantigkeit ihrer Gestalt nicht gewahr wird.

Dieses nun gründlich zu erlernen, muß erstlich achtung gegeben werden, daß man die Schatten oder Vertieffungen im Anfang nicht zu harte mache, darnach, daß man den einen Schatten nicht zu dunkel noch zu stark oder zu sehr zerstreuet oder zertheilet auff einander setze, sondern schnell beschneiden, doch daß sie an der Farbe wenig unterschieden sind, so werdet ihr zugleich eine vollkommene Kantigkeit, und eine angenehme lebhafteste Sänffte haben, über dieses wird euch diese Weise einen sehr guten Weg bahnen zu der Flachheit, und Anmerckung schönen Lichtes und einpäriger grosser Schatten. Diese erlanget man durch die Weise der Kantigkeit, wenn man grosse und allgemeine Dunkelheiten und Lichte machet, ohne einige andere Dinge, die darein kommen möchten, oder ohne die Schnelligkeit solche abzubrechen, und zu verderben. Zum Exempel, wenn ein Bild unten oder oben halb in einen allgemeinen Schatten ist, und das übrige von einem einpährigen Licht beschienen wird, so muß solcher Schatten seine gebührende Dunkelheit in Ansehung des Lichts haben, wie auch seine Form und Grösse, wo er sich anfänget und wo er sich endiget, muß auch schnell und eigentlich zu sehen seyn, und alle Vertieffungen und andere Schatten, so darein kommen möchten, müssen so verständig allda gemachet werden, daß durch das ganze flache Theil, es sey von allgemeinen Licht oder Schatten, nicht der Sachen zu wenig



geschehe: und dieses muß man insgemein beydes in nackten Bildern, Kleidungen und andern Leibern in acht nehmen, welche ausser dem sonsten leichtlich können verderbet werden.

Man mag wohl glauben daß in der Kunst nichts leichter ist zu thun als dieses, und doch gleichwohl nichts schwerer zu lernen: in Betrachtung daß es die Kunst nahe zu der Vollkommenheit bringet, und wir von Natur allezeit zu dem Gegentheil geneigt zu seyn scheinen.

Das flache Zeichnen und das sanffte Zeichnen haben beyderseits im Anfang ihre Gebrechen: durch das allzusanffte Zeichnen fället man sehr leichtlich in eine Losigkeit: und durch das schnelle und kantige Zeichnen in Steiffigkeit, aber von zwey bösen das Beste zu erwählen, wird es doch besser seyn flach und schnell zu zeichnen, ob es schon ein wenig zur Härte geneiget ist, als durch sanfftes und gelindes Zeichnen in eine kindische Weise der Losigkeit zu verfallen, denn die Steiffigkeit oder Härte kan durch das Mittel, so allbereit angewiesen worden, in kurzen wohl überwunden werden.

Man hüte sich auch, daß man so wohl im Zeichnen als Waschen nicht zu oft über ein Ding hinlauffe, denn dadurch wird euere lebhaftte Fläche oftmahls verlohren. Und im fall ja jemand diese Weise im Anfang etwas zuwieder ist, so muß solche Niedrigkeit durch Gedult und Fleiß überwunden werden, alsdann wird man in kurzer Zeit befinden, daß man auff dem rechten Wege sey, und mit

mit Lust und Emsigkeit fortgehen könne. Da ich will euch versichern, daß es euch hernachmahls in dem Mahlen selbst, so nützlich und behülfflich seyn wird, daß ihr nach Anweisung dieser unser Art in einem Tage mehr, als sonst mit ungedul- tigen Mühen und Verdruß in dreyen Tagen ver- bringen und versertigen werdet.

Ehe wir aber noch hiervon uns abwenden, so ist noch zu mercken, daß man bey Wahrnehmung dieser flachen Schatten wissen müsse, daß alle fla- che Schatten nicht auf einerley Weise kantig und flach syn; deßwegen denn insgemein wohl in acht zu haben, daß die runden Leiber, wie auch etliche andere ihre eigenen Schatten herfür geben, weil sie durch das Herumbdrehen das Licht entbehren müssen, und dadurch dunkel werden. Diese Schatten müssen so schnell und kantig nicht seyn, als die Schatten, die von etlichen andern Leibern herfür gebracht werden. Also sehen wir, daß die Schatten, die eine runde Seule an der einen Sei- ten machet, so kantig sich nicht erzeiget, als der Schatten ist, den sie auf die Erden oder auf einen andern Leib wirfft. Weiter mercket, daß je mehr die Dinge in stärker Licht gestellet werden, je schneller und stärker sich auch die Schatten erzei- gen; und also auch im Gegentheil von dem Lichte. Es mag sicherlich geglaubet werden, daß diese fla- che und schnelle Art der Schatten überall und alle- zeit als eine unfeilbare Grundregel, einen ausbün- digen Wohlstand, Macht und Leibigkeit in eueren Dingen giebt, dadurch sie vor das Auge lustig,  
nach



nach der Natur oder dem Leben vollkommener als irgend eine andere Art; und nach den Kunst. Sackungen verständig und wunderlich sich verstellen und erheben werden. Ja je vollkommener man dieser Art nachfolget, je mehr wird man in der Kunst etwas gewahr werden, welches schier den Verstand, solches wohl zu begreifen, übertrifft.

Lasset uns nun auch etwas kürlich reden,

### Von den Erhobenheiten,

denn dieselbigen keine Weitläufigkeit vonnöthen haben, weil ein jeder, der in der Zeichen-Kunst nur etwas bewandert, zum wenigsten wissen wird, daß die Erhobenheiten dasselbe seynd, was die höchste und eusserste Höhe anweist, und der stärkste Tag bescheinet, und daß sie sich jezuweilen in und umb den flachen Tag oder Licht finden lassen, oder auch wohl in andern Theilen, die durch ihre Erhöhung Licht fassen, oder wenn sie durch ein stärker Licht erleuchtet seyn, die Oberhand haben und herfür tragen wollen. Welche Erhobenheiten man ersparet, wenn eine Zeichnung auf weisses Papier gemacht, und der weisse Glanz desselben vor das eusserste Licht (denn höher kan man nicht kommen) gebrauchet, das übrige wird alles mit gehörigen Schatten erhalten. Aber auf dem Grundpapier, (das ist solch Papier, das mit dieser oder jener Farbe angestrichen ist) gebrauchet man die weisse Kreide oder obgemeldten weissen Thon zu den schnellsten und höchsten Erhobenheiten, und ordnet sie nach der Beschaffenheit des mindern oder mehrern Lichts, auff ihre gewisse Stelle, welche Kunst-  
 Übung

Ubung ein sonderlich grosses Vermögen in dieser Art zu zeichnen hat, und darumb muß auch sehr guter Fleiß und Aicht darauff geleyet werden.

In deren Gebrauch soll man erstlich wohl zusehen daß man nicht an allzu viel Orten erhebe, sondern zufförderst und vor allen, wo ein Bild ganz in den allgemeinen Tag oder Licht zu stehen kömmt. Die andern Lichte muß man biß auf die letzte versparen; das erleuchtete Theil muß man etwas gelinde und einpärig erhöhen, dergestalt daß man darnach noch andere starcke und fürnehme Erhobenheiten noch darauff setzen solte können, und gleichwohl den allgemeinen flachen Tag behalten. Zum andern, daß die Erhobenheiten nicht allzu starck und allzu hoch fallen. Zum dritten, daß man sie auch nicht allzu nahe an das Duncfele oder den Schatten oder auch an einen Umbzug setzet, es sey denn in sonderlichen Zufällen einiger Glincker-Lichter und dergleichen, weil dieselben sonst hart und steiff scheinen. Zum vierdten, daß man die Erhobenheiten zwar schnell und kantig mache, aber ihnen, da man sie viel erhöhen muß, niemahls das stärckste Licht auf den Kanten oder Ecken gebe, sondern allezeit ein wenig von den Kanten ab, damit sie umb so viel runder werden. Zum fünfften, sethet wohl zu, daß ihr eine bequeme Gläse vom Grunde des Papiers zwischen den Erhobenheiten und den Schatten spielen laßet, welches den Erhobenheiten und Schatten eine grosse Macht giebt. Mercket auch ferner, daß an vielen Orten der Grund oder die Farbe des Papiers vor  
einen



einen halben Schatten dienen kan, welches alles eine sonderliche Fläche und Einpärigkeit verursacht, wie wir an einem andern Ort davon Meldung thun werden. Immittelft wollen wir allhier noch etwas anfügen von dem

### Wiederschein.

Dieser läset sich zuweilen und nach Beschaffenheit des Wercks in den Schatten und auff den Kanten etlicher, doch meistens theils der runden Leiber sehen; insonderheit auf solchen, welche viel ebener, glätter und blinkender seyn, als das Ding ist, davon solch Licht verursacht wird; und dieses nennet man einen Wiederschein. Insgemein entstehet er daraus, wenn das Licht auff die oberste Fläche eines Dinges schiesset, und gleich als der Wiederschlag einer runden Kugel mit seinem Licht zurücke prallet, also daß es auf den nechsten überschatteten Leib / der gegenüber lieget, einen Wiederschein giebt. Wie wir denn dessen unterschiedliche Wirkungen und Beweis-Reden in unsern letzten Büchern anführen wollen.

Wiewohl nun dieses in dem Zeichnen einen Wohlstand machet, weil es auch im Leben also erscheineth, so soll man gleichwohl Sorge tragen, daß es nicht allzuviel gebrauchet werde, damit die Zeichnung keinen kupfferichten Anblick dadurch bekomme, daß sie schier wie ein Glas durchscheinend ist, und darumb muß man allezeit, man zeichne nach Rundwercken oder lebendigen Bildern, Sorge tragen, daß man Rede und Antwort davon geben könne, das ist, daß die Ursache selber, warumb man

den

den Widerschein mehr oder wenig oder gar nicht gemacht, vollkommenlich könne gesehen werden.

Also ist auch eine höchst-nothwendige Sache, daß man in den Zeichnungen und Gemälden wohl in acht nehme

### Das Verschiesßen oder Perspectiv der Dunkelheit und des Lichts.

Denn dieses muß dem Auge des Beschauers eben so wohl, als das natürliche, fürkommen, und wo dieses nicht zu finden, da ist solche Zeichnung oder Mahlerey Grund- und Vernunft-loß, ja todt; und scheinen in dergleichen Arbeit uns alle Dinge gleichsam taumelnd vorzukommen. Und darumb wollen wir kürzlich anzeigen, was dasselbige sey, und wodurch man zu dessen Auswürckung gelangen solle, das übrige aber in unser letztes Buch, woselbst wir weitläufftiger davon handeln werden, verschieben. Das Verschiesßen nun, umb den Bestand des Worts und die Krafft seiner wahren Eigenschaft auszudrucken, ist dasjenige, dadurch man dem Scheine nach alles, was in einer Zeichnung oder Mahlerey sich befindet, hinter und vorwärts schiesßen oder weichen siehet, da doch das hinterste und förderste, oder das nechste und ferneste, ja was darzwischen ist, sämtlich auf seiner gehörigen Stelle, Grösse und Farbe, als Licht und Schatten stehen bleibet: also daß man dort das Verschiesßen und Hinaus-weichen, hier das gleichsam Heran-nahen und Hinzuschiesßen des Raums oder der Weite und Breite des Places, der zwischen



sehen jedem Bilde oder Leibe ledig und offen stehet, mit dem Auge eben als wenn unsere Füße einen Zugang darzu hätten, so natürlich fassen und spüren kan, daß ein jedwedes Ding an seinen eigenen Platz sich befinde, darumb es denn auch das Verschiesßen genennet wird. Wie man nun in einem Perspectiv oder Durchsicht-Wercke den Abstand oder die Weite, die zwischen jeder Seule oder Gebäu oder Grund ist, (welches durch den Gesicht-Punct oder Stand-Platz, nach dem verkleinerten Maßstabe, so viel den einfachen Zug belanget, leichtlich geschehen mag) anmercken kan, also muß man auch in einer Zeichnung oder Mahlerey, da durch das Vermindern der Stärke oder Gelindigkeit oder proportionirte Duncfelheit und des Lichts jedem Dinge nach seiner Entlegenheit zugeeignet ist, die weichende Verschiesßung und räumliche Weite und eigenen Standplatz aller vorgestellten Dinge sehen können.

Und darumb müßet ihr, so ihr nach Zeichnungen, Rundwercken, nach dem Leben oder Gemälden zeichnet, und die Verschiesßung einiger massen nachahmen wollet, wohl zusehen, was voran oder hintenaus stehet, oder wie sie auff einander folgen; darnach auch achtung darauff haben, wodurch dieses vor oder hinten zu stehen kommt, ob es durch Duncfel oder Licht geschicht, und durch welche Staffel des mehrern oder wenigern Lichts oder Duncfelns er seinen Schuß vor, oder hinterwärts gewinnet. Denn das Duncfel kan so wohl als das Licht, nach dem es starck ist, und seinen Stand findet,

findet, gleich so bald voraus als hinten aus weichen, also in gleichen auch das Licht, also daß man hierauf, als eines von den schweresten Stücken der Zeichen- und Mahler-Kunst, wohl achtung geben muß.

Und wiewohl es durch schriftlichen Unterricht nicht wohl beygebracht werden kan, so wollen wir doch aus unterschiedlichen Beyspielen oder Exempeln den Lehrlingen diese Lehre, (ihm insgemein ein Mittel zu dieser Verschliessung anweisen) geben.

Im Zeichnen gebe man gute achtung, daß im Vermindern des Lichts und der Dunkelheit in den Leibern so weichend aufeinander folgen, ein solcher Unterscheid gemachet werde, als zwischen der unscheinbarsten Erhobenheit, und der Farbe des Grund-Papiers, darauf man gemeiniglich mit der weissen Kreide zu zeichnen pfleget, sich befindet, dergestalt, daß es allezeit eine kennliche unterschiedliche Farbe, vermindert werde, wie man zu sagen pfleget, es ist ein Unterscheid in dem Erkennen u. s. f. so werdet ihr eine ziemliche grosse Verschliessung, Weichung, Erhobenheit, und Unterschiedlichkeit bekommen, und überhoben seyn, daß euere Dinge nicht aneinander fäst sitzen, sondern in allen der Natur folgen, welche ihr Licht allezeit auf das, was ihr vorkommt, zu werffen und zu begrenzen weiß, daß die dunkle Seite eines Leibes allezeit gegen der lichten Seiten, und ein erleuchtetes Theil gegen ein Besatz-



schattetes, oder so des Lichts entbehren muß, von einander abweicht, oder so der Vorwurff allein gegen die Luft zu stehen kommt, so ist er ganz in seinem Klumpen dunkeler, als die Luft, oder die beschattete Seite ist allein dunkeler, und das erleuchtete Theil lighter als die Luft; also daß das natürliche Leben vermittelt des Lichts, sich in allen Zufällen und weichender Verschließung fortzubringen weiß; davon auch noch etwas mehr in der allgemeinen Anmerkung von der Zeichen-Kunst soll angezeigt werden.

Weil wir nun bißhero die fürnehmsten Eigenschaften, die in der Zeichen-Kunst zu wissen vonnöthen sind, ein wenig überlauffen haben, so müssen wir nun auch, damit wir unser Werck vollkommen ausführen, die Kunst-übung selbst, durch einen kurzen Unterricht anweisen. Denn weil in allen Dingen, die man lehren will, keine bessere Ordnung ist, als daß man erstlich etlicher massen den Grund verstehe, alsdann dieselbe versucht und also weiter fortfähret, und nach der vollkommenen Erkenntniß trachtet, so haben wir dieser Art auch in dieser unser Beschreibung nachfolgen wollen, und derowegen wollen wir allhier nun reden

Von den Umbzügen oder Uerrissen derer Losigkeit und des Wohlstandes, beneben der Bewahrung der Theile,  
u. s. f.

und

Und zwar anfänglich von dem Schatten oder Grundriß, das ist, von dem ersten und rauhen Unterrisse, mit welchen ihr auch erstlich euere Sachen, in wasserley Zeichnung es auch sey, sinnreich, lüfftig und behende, doch verständig müßet entwerffen, und darnach mit Bedacht nach unserer hievon gethanen Anweisung, denselben verbessern und rein und klärlich auszeichnen, auch euch zugleich gewöhnen die fürnehmsten Schättlein und Punctlein mit der Reiß-Kohle, in fernerer Vorstellung meisterlich anzuweisen, damit ihr euch der Stellung wegen desto besser versichern könnet. Denn diese Stellungen-Art giebet Anleitung, wie eure Dinge beschaffen seyn sollen, wenn sie vollbracht werden seyn, dergestalt daß diese Züge euch mehr, als das ander in der That ist, zu weisen scheinen. Wenn man nun so weit kommen, muß man seine Umbzüge zu machen beginnen, und darinnen vor allen wohlzusehen, daß sie edel seyn, und die Theile an ihren rechten Orte gesetzt und wohl bewahret werden. Denn es geschicht gar offte, daß mancher die grossen Theile durch etliche kleine Höckerlein oder Einkrümmen verderbet. Welchem Gebrechen die Jugend von Natur scheint unterworffen, ja ihnen gleichsam eingepflanket oder angebohren zu seyn, daß sie allezeit die kleinen Dinge und ein- und ausgebogenen Krümmen allzuviel in acht nehmen, und über dem meist allezeit grösser, als sie in der That seyn, machen. Wodurch hernach dann die grossen Theile ihre Allgemeinheit, (welche gleichwohl die Sache vorstellen,



stellen, und über die andern kleinen Theile herrschen muß) meistentheils verlieren, daß also durch diesen Irrthum verhindert wird, daß solche Bilder oder Zeichnungen zu ihrer geziemten Ansehnlichkeit keines weges gelangen. Welche Fehler leichtlich vermieden werden könnten, wenn man der Jugend von Erkäntniß der grossen und allgemeinen Theile die Augen öffnete, und sie lehrete nicht auf die kleine Theile zu sehen, ehe daß sie die grossen Theile alle wohl proportioniret, maassrichtig eingetheilet und jedwedes an seine Stelle gesetzt hätten. Dieses wollen wir so wohl von nacketen und bekleideten Bildern als von allershand vorkommenden Sachen, die man nur erdencken kan, verstanden haben. Die andern kleinen Höckerlein oder Krümmen kan man zu jederzeit mit gemach und sänfftiglich einsetzen, so werden sie so tieff ausgeknippen nicht seyn, wie in manchen Zeichnungen der jungen Lehrlingen zu sehen, die vielmahls so heßlich ausgemacht seyn, sonderlich ausser der Mahler-Kunst, daß es ihren Unterweiser zu ewiger Schande gedeyet, welche vielmahls diese Art zu unterrichten entweder selber nicht verstehen, oder ja die Mühe nicht über sich nehmen wollen, dieselben ihren Lehr-Kindern gründlich einzuschärffen. Die Wahrheit dessen, daß man durch allzugenaues Auffmercken in den kleinen Dingen, die allgemeine Schönheit vieler Theile verlieret, oder verhindert wird solche zu sehen, erscheinet aus der Natur und Erfahrung selbst, denn es trägt sich je zuweilen zu, daß uns ein Mensch,

Mensch, der nur ein wenig von uns abstehet, sehr schön von Angesicht zu seyn uns vorkömmt, so lange wir denselben nach seiner allgemeinen Bildung, und nur obenhin anschauen; welche Schönheit entspriesset aus dem wohlgestalten Gesichte der grossen Theile, die darinn herrschen; Wenn wir aber so nahe zu ihn kommen, daß wir die kleinen Gebrechen, als Pocken-narben, Finnen, Warzen, Sonnen-sprossen und dergleichen, unterscheiden können, alsdann verlieret oder verlässet unser Auge die allgemeine Schönheit, und pfleget so fast an den gebrechlichen Theilen zu kleben, daß uns nunmehr dasselbe Angesichte heßlich düncket, oder zum wenigsten so schön nicht scheint, als es zuvor schien, und auch vielmahls in der That ist. Darumb muß allhier beyläufftig erinnert werden, daß alle Dinge dem ersten Anblick ihr Wesen am allerbesten kund thun, welches auch eines Theils durch die darzwischen kommende Luft verursacht wird. Denn indem die Theile jedes an sich selber vollkommen und schön sind, so können sie auch durch ihre rechte Zusammensetzung und Gesichte unter ihnen ein schön Ganzes machen. Wenn nun solche einen allgemeinen Tag und Schatten empfangen, werden sie durch das Licht, das auf die erhobenen Theile, und den gemäßigten Schatten, der durch das wenigere Licht auf die niedrigen Theile geworffen wird, dermassen in das Gesichte gebracht, daß sie nicht anders als mit grossen Behagen, auf einer proportionirten Weite von uns



können gesehen werden, dergestalt daß wir diese Meinung davon nicht haben können, als wenn wir nahe darbey seyn, weil wir alsdann verhindern daß Luft genug zwischen beyde komme, diese Zierde auszuführen.

Ferner mercket bey den Umbzügen, daß ihr dieselbigen nicht zu hart noch zu scharff macht, fürnehmlich gegen den Tag, (ihr zeichnet mit schwarzer oder rother Kreide, oder sonst mit etwas anders) aber in der schattichten Seite können sie wohl etwas stärker und breiter fallen; doch muß man allezeit darauf achtung geben, daß sie durch das Ausschatten dermassen wegschmelzen können, daß fast keine Züge mehr übrig bleiben, und euere Zeichnungen gleichsam ohne Umbzüge gezeichnet zu seyn scheinen. Denn man muß wissen, daß in dem natürlichen Leben keine Züge zu sehen, sondern nur durch das eusserste Ende oder die auffhörende Grenze der Länge, Dicke, und Breite, die die Leiber an sich haben, eingefasset oder umschrencket sind, wie solches auch in einem Gemählde kan gesehen werden, allwo die eussersten Enden von allen Dingen mit der Farbe, die sie mitten in ihrem ganzen Felde haben, übereinkommen; Die kleinen Unterschiede, die umb die Runde zu erlangen, oder sonst ausgeschlossen, dergestalt daß das Aufhören dieser oder jener Farbe ihre umbzogene Forme oder Gestalt ohne Zug anweist, ebenmäßig wie man solches in dem Leben also siehet.

Und wiewohl es vielmahls also geschieht, daß man in dem Zeichnen oft zwischen weiß und weiß, und gegen den Tag einen Umbzug machen muß, damit der Abriß eines oder des andern angewiesen werde, sonderlich auf weissen Papier, so soll man solches doch nicht eher thun, als bis uns die Noth darzu zwinget, und es nicht anders seyn kan, und dieses soll man mit sothaner bequemen Gelindigkeit thun, als es möglich ist, fürnehmlich an der Seiten gegen den Tag.

Man kan auch viel Dinge, insonderheit ins Kleine, oder in kleinen Theilen ohne Züge gegen den Tag anweisen; welche gleichwohl so vollkommen scheinen werden, als wenn sie umbzogen wären.

Dieses wird vielleicht für ein wunder-seltzam Exempel angesehen werden, nemlich, daß man etwas in der Zeichen-Kunst zu sehen, oder zum wenigsten scheint zu sehen, was in der That nicht ist, sonderlich vor die Unkundigen, oder die die wahre Ursache dessen nicht verstehen; man muß aber wissen, daß es mit dem Verstand der menschlichen Seele also bewandt ist, daß sie mit ihrem Urtheil und Betrachtung den Augen in Beschauung der Dinge zu Hülffe komme, dergestalt, wenn wir nur die Abstippelung eines bekannten uns vorkommenden Dinges in einer weissen Ordnung (langs derer sie sonst, wo man sie umbziehen wolte, eingeschlossen und beschrencket werden sol-



te) zu sehen bekommen, unsere Seele uns davon einen solchen Eindruck giebt, der die Meinung der Abstimmung leichtlich begreiffet, und saget uns daß es ein solches oder solches Ding seyn müsse. Die Ursache dessen ist diese, daß wir gewohnt sind in einem dergleichen vollkommenen Vorwurff, diese vorgenannte Abpunctirung (ohne welche sie dasjenige, was sie seyn müssen, nicht seyn können) zu mercken. Wie in dem Angesicht kan gesehen werden, woselbst das Joch von den Augenliedern, die Nase, der Mund, die Unterlippe und das Kinn 1. 2. 3. 4. 5. die Abpunctirung ist von allen eussersten Theilen des ganzen Angesichts; das wir, wie aus dem Vorbilde erscheineth, vor ein vollkommen Angesicht ansehen können.

Wenn jemand den Verstand dieses Exempels nur einmahl recht eingenommen, so soll man sich gewöhnen dieses in acht zu nehmen, und die gemeldte Lindigkeit, nach Gelegenheit der Zeit mit Verstand hier und da in seinen Zeichnungen zu üben wissen, damit ihr dadurch eine artige Weise und meisterliche Handlung bekommen möget.

Darbey aber auch wohl zu mercken ist, daß dieses alles nicht von allerhand Gattungen zu zeichnen zu verstehen sey, sintemahl das rauhe und entwurff-artige Zeichnen meist in Zügen und Umbzügen beruhet, wiewohl die Gelindigkeit und Einfaltigkeit darinnen auch einen grossen Vortheil geben

geben kan, wenn solche geschicklich und wohl an seinem Ort angewendet wird. Hieraus kan auch leichtlich abgenommen werden, wie man in diesem auff den Grundpapier handeln müsse, weil darinn kein Unterscheid ist, als alleine daß man durch die Erhobenheiten hier viel ausrichten und man viel Züge ersparen kan, welches man auf den weissen Papier nicht kan thun. Darumb soll man auf dem Grundpapier sich mehr als sonst hüten, daß man nicht viel Züge auf den Tag mache, weil man solches, wie gesagt worden, durch die Erhobenheiten gnugsam thun kan. Und also haben wir kürzlich angewiesen, was wir von den Umbzügen und der Gelindigkeit zu erinnern hatten. Nun wollen wir zum Beschluß

## Von den Überzeichnen und Ausführen

reden, bey welchen wohl mit einem gelehrten Auge anzumercken nöthig ist, daß man die Dinge, die man im nachfolgen vor sich siehet, nicht allein Männichen nach Männichen, wie die Kinder thun, nachäffe, sondern daß man auch zusehe, man zeichne nach Kupfferstücken, Zeichnungen oder Mahlereyen, was der Meister seines Vorbildes mit alledem, das er in seinem Werck gemachet, sagen will, was seine Gedancken darbey gewesen, was dieser oder jener Zug oder Schatte, Licht oder Erhobenheit bezeichne, woher sie kommen, warumb er es hier braun, dort aber dunkeler, flach oder licht



gemacht habe, und durch das Mittel, ja aus was Ursachen er solches anweist, und dergleichen Anmerkung mehr, damit ihr alles nach der Regel der Proportion oder Maaßrichtigkeit auch in euer Zeichnung bringen/ und in der Kunst gelehret werden möget.

Gleicherweise soll man auch in Beschauung eines lebendigen Vorbildes darauf achtung geben, durch was Glieder und Theile ein Ding also ist, wie man siehet, daß es ist, oder sich uns vorstellt, als zum Exempel, wenn man ein Angesicht zeichnet, es sey nach dem Leben oder Gemählde, oder sonsten, so schlage man wohl acht darauff durch was für Zeichnungen, Züge, Striche, Schatten und Theile ein solch Angesicht sein eigen Wesen und Gemüths-Bewegung hat, nemlich ob es traurig oder frölich, lachend oder schreyend, alt oder jung, geil oder sittsam, zornig oder sanffmüthig, schön oder ungestalt ist, damit ihr durch diese Betrachtung nicht allein solche Züge, Striche und Schatten auff das genaueste nachmachen, und also dieselbige Gemüths-Bewegung, die in selbigem Angesichte vorgebildet sind, gleicher gestalt nachbilden: sondern auch fürnehmlich, daß ihr dadurch die Wirkung des Lebens gründlich verstehen, und durch Gewohnheit dieselbige in das Gedächtniß fassen möget, diese Handlungen hernachmahls aus euern eigenen Verstande zum Vorschein zu bringen.

Wenn

Wenn man nun seine Unter- oder Grund-risse überzeichnen beginnet, soll man zuvörderst im Ausschattiren acht haben, daß man solche anfangs nicht so starck und dunckel mache, als sie seyn muß, oder wie man sie kriegen kan; sondern allezeit etwas im Vorrath behalten und Meister über seine Zeichnung bleiben, damit ihr es hernach, wenn es nöthig, allezeit etwas dunckeler machen könnet. Denn es kan geschehen, daß solches recht nach der Kunst zu zeichnen, ihr hernachmahls etwas dunckeler ausschattiren müßet, so ihr einige Verschiebung oder Entfernung in die Zeichnung bringen woltet; da ihr nun die erste dunckelere Schattirung schon so braun als ihr gekunt, gemacht, und selbige gleichwohl nach ihren Ort, Stand, und Tag unterschiedlich seyn solte, in Ansehung anderer, die noch stärker und dunckeler, der gebührende Krafft anzuzeigen, seyn müßten, so würdet ihr euch sehr betrogen finden, und gewahr werden, daß ihr euch dißfalls keines weges zu helfen vermöchtet. Denn man muß wissen, daß in allen Zeichnungen, mit was für Zeuge sie auch gezeichnet werden, nur eine eusserste Dunckelheit und eusserstes Licht seyn kan. Darumb soll man sich von Jugend auf sehr sanffte, bleich und einpärich zu zeichnen gewöhnen, und in solcher Gelindigkeit, so viel als thunlich, die Verminderung oder durchsichtige Verschiebung des Dunckelen und Lichtes sehen zu bringen. Dergestalt wird man sich selten so verleitet und verwickelt befinden, daß man sich nicht solte retten und wieder auswickeln können. So man aber  
hier-



hierauf nicht acht hat, werdet ihr leicht an die Steinklippen stossen, an welcher der alte Mahler Euphranor, als Valerius Maximus erzehlet, dem mahleins Schiffbruch litte: denn als dieser gute Mahler einmahl die zwölff obersten Götter abmahlen wolte, hat er erst die Hand an den Neptunus gelegt, und daran die ausführliche Krafft beydes der Farben und der Kunst angewendet. Als er aber an des Jupiters Bild kommen, so bemerkte er zwar wohl, daß an diesem mehr Krafft und Herrlichkeit erfordert würde als in des Neptunus Bilde, an den er allen seinen besten Fleiß gewendet, also fand er sich jämmerlich betrogen, und lernet zu spät, daß er seine Rechnung übel gemacht hätte. Denn nachdem er die geringeren Dinge starck und kräftig gemacht hatte, so war ihm unmöglich bey dem größern oder fürnehmern noch höher zu kommen.

Hierneben muß man auch zusehen seine Zeichnung in einen pärigen Stand zu bringen, also daß eine nicht über das andere geschoben, und seine Zeichnung voller dunkeln und lichten Flecke zu seyn scheint, sondern daß sich das Dunkelmste zu dem weniger dunkeln, und das weniger Dunkelm zur Fläche des Grundes des Papiers oder gemeine halbe Vertieffung, und diese zu den Erhabenheiten beydes des flachen Tages als des stärksten Lichtes einpärig halten und fügen, dann sonst verfället man zur Stund in eine steiffe Härte, welche, wenn man sie verbessern will, den Weg

Weg zum Sudeln und Stümpeln bahnet, dadurch zuletzt das Werk ganz verdorben wird.

Gleicherweise soll man auch auf dem Grundpapier mit den Erhabenheiten verfahren: diese müssen niemahls, sonderlich da man viel erhöhen muß, so licht und blinkende seyn, daß man am Licht mangel haben, und sie nicht noch lichter machen könnte, bey welchem ebenmäßig unterschiedliche Dinge in acht zu nehmen sürfallen. Etliche legen im Zeichnen selbst, ehe sie einen fästen und beständigen Umbzug gemacht, die Erhabenheiten zuerst: nemlich die allgemeinsten und flachsten, welche sonder zweiffel das stärkste Licht sollen abbilden: darnach beginnen sie allgemach die Umbzüge und Ausschattung, wodurch sie vors erste eine Allgemeinheit in ihrer Zeichnung bekommen, welche sie vollends mit Höhen, Ausschatten, Tieffen und Tuschen weiter durch einander bis zum Ende ausführen. Andere schatten zuvor ihre Zeichnungen aus, und machen sie ganz fertig, und alsdann setzen sie hier und dar die Erhabenheiten erst darein. Beyde diese Arten sind gut, wenn die Flachheit und was darbey observiret werden muß, wohl in acht genommen ist, darunter die erste Art noch wohl für die bequemeste kan gehalten werden. In übrigen ist wenig daran gelegen, was erst oder zuletzt, oder durch einander gethan wird; allein dieses folgende ist gleichwohl noch zu mercken, nemlich wenn jemand nach einer Zeichnung, auf Grundpapier zeichnet, so sehe er wohl zu, daß er  
nur



nur allein die Gleichpärigkeit des Dunkeln und Lichtes, durch eine gewisse Weise zu handeln, treffe, und sein grosses Theil des Lichts und Schattens sammt den Kleinern in dasselbe eingefügten Theilichen, stets bewahre, damit also das grosse über die Kleinern Theile herrsche, wie wir zum Verstand jeder Eigenschafft hiervon Anweisung gethan haben, und man auch in einer Zeichnung nach der andern leichtlich folgen kan.

Aber wann wir zur Mahlerey kommen, da finden sich sehr anstossende Klippen und falsche Lichter, die uns verführen können, weil allhier der unterschiedlichen Farbe wegen der Unterscheid zwischen Licht und was weniger Lichtes, und folglich auch in dem Schatten nicht so wohl kan gemacht werden. Darumb man denn folgender Gestalt verfahren soll.

Anfangs nehmet wohl in acht, welches das stärkste Licht und der dunkelste Schatten in dem ganzen Stücke sey, und machet keine Erhobenheit oder Licht, das ihr allein ansehet; sondern mercket stets auf das stärkste, als auch auf alle andere Lichter, die als Lichter in einige consideration oder achtung kommen, wie viel sie davon mehr oder weniger abweichen. Darnach trachte man auch, wenn euch einige besondere Lichten in die Augen flinckern, die Ursache solches Lichtes, dadurch es sich so lichte ansehen läffet, allewege zu untersuchen / ob es nicht etwan darumb geschieht, weil es rundumb  
her

her mit einiger Dunkelheit umgeben ist. Denn man kan dadurch vielmahls verleitet werden, indem wir meinen dasselbige so lichte zu seyn, daß ihr eine Erhabenheit daselbst machen soltet, wenn ihr es aber genauesichtig untersucht, und nach dem allgemeinen und fürnehmsten Lichte davon urtheilet, so werdet ihr vielmahls befinden, daß man nämlich die Grundfläche des Papiers sollte lassen dürffen, ja solche selbst zuweilen mit einen lüfftigen oder gelinden Schatten überstreichen müsse. Eine solche Krafft hat die Dunkelheit, wenn irgend ein Licht mitten in ihr stehet. Auf eben diese Weise wird eine kleine Dunkelheit, wenn irgend ein Licht mitten in ihr stehet, viel dunkeler scheinen, als sie in der That ist; darumb muß man im Zeichnen ohn Unterlaß Licht gegen Licht, und Dunkelheit gegen Dunkelheit halten, so wird man als durch eine gewisse Regel die Krafft und Stärke eines jeden Lichtes und Schattens ganz gewiß erforschen, und dadurch eine Einpärigkeit, Allgemeinheit, und richtige Handlung in seinen Zeichnungen bekommen. Wenn man aber in zweiffel stehet, ob man auch den Unterscheid des Lichts und Dunkelheit recht und wohl unterscheidet und davon urtheilet, so muß man sein Original mit einem blinkenden Auge oder halbzugethanen Gesichte beschauen, dergestalt, daß ihr fast alles, als durch einen dunkeln Nebel zu sehen scheinet, so werden die stärcksten Lichter und Schatten die Oberhand behalten, und die andern alle nach Proportion sich vermindern, und sich gleichsam ganz verlieren.

Mehr



Mehr hiervon zu reden, achten wir unnöthig, weil wir von jedweder Eigenschaft insonderheit an ihrem Ort gehandelt haben. In übrigen verhoffen wir, daß dieser kurzer Unterricht bey der Lehrbegierigen Jugend einigen Nutzen schaffen werde, wodurch sie werden auffgewecket werden unsere andere Bücher, die wir mit der Zeit an den Tag zu geben Vorhabens sind, mit Verlangen zu erwarten. Wie wir denn auch wünschen, daß, wenn sie dieselbigen nun bekommen haben, aus deren Gebrauch viel Nutz und Frommen in ihrer Kunst-Übung schöpfen und erlangen mögen.

E N D E.



Illuminir- oder Erleuchterey-  
Kunst,

Oder der  
Rechte Gebrauch der

Wasserfarben,

Darinnen

Derselbigen rechter Grund  
und vollkommener Gebrauch so wohl  
zu der Mahleren als Illuminirung  
und Erleuchterey kühlich gezeigt  
wird,

Ehemahls durch den fürtrefflichen  
Illuminirer

Gerhard zur Brügge/

Und nun den Liebhabern zu Nutzen zum an-  
dernmahl durchaus mit nöthigen, und nebenst dem  
Illuminiren auch zu den Anlegen und Mahlen mit  
Wasserfarben, dienlichen Anmerkungen  
vermehret und verbessert

Durch

Willhelm Goeree.

Und aus dem Nieder- ins Hochteutsche übersezt  
Von

Johann Langen.

---

H A M B U R G

In Verlegung Samuel Heyl, 1723.

SJD



1754

THE HISTORY OF THE  
CITY OF BOSTON

1754

1754

1754

1754

1754

1754



## Vorrede An den Leser.

**S**ie hatten ganz nicht vermuthet, als wir dieses Tractätlein von der Illuminir- oder Erleuchterey = Kunst, und von dem rechten Gebrauch der Wasser = Farben, mit einiger Vermehrung an den Tag gegeben hatten, zu vernehmen, daß es bey etlichen Liebhabern dergestalt angenehm gewesen, daß der ganze Druck in kurzer Zeit an seinen Mann kommen ist. Welches uns dann bewogen dasselbige zum andernmahl mit einigen Zusätzen und Anmerkungen an das Licht zu bringen. Und solches umb so viel mehr, weil wir unsere Anweisung zu der allgemeinen Zeichen = Kunst wiederum heraus geben mußten, zu welcher auch nicht wenig zum Unterricht dienende Sachen, hinzu kommen sind, gestalt wir in den Vorreden des gemeldten Tractats angeführet haben. Also daß diese beyde, wie zuvor in einem Bande beysammen bleiben können: Wir haben aber in wiederhohleten Druck dieser Zmey für gut befunden, daß es nicht undienlichen seyn würde, nebenst der Zeichen = Kunst auch eine Anweisung zu der Allgemeinen Mahler = Kunst neulicher Zeit darbey zu fügen, und solches an statt

K 2

eines



## Vorrede

eines kurzen Vorläuffers eines andern grossen Wercks, welches bereits ein Zeitlang hero unter den Händen gewesen, dienen zu lassen, in welchem wir die Mahler-Kunst in unterschiedliche Bücher abtheilen und darin die Zeichen-Kunde, Bau-Kunde, Anatomie oder Erkäntniß des Menschen, Ordinirung und Colerirung oder Anfärbung, abhandeln und mit Mathematischen Grund-Regeln anweisen wollen. Zu dessen Ausführung nicht allein Unkosten und Mühe angewendet werden müssen, sondern auch Zeit vonnöthen ist, daran es uns vielmahls mangelt, sintemahl diese Kunst-Ubung nur ein müßiger Fleiß ist, so von uns allein in abgebrochenen Stündgen aus Lust zu dieser Übung und Nutz der Lehrbegierigen, oder derer welche gute Geschäfte und Wissenschaften zur Hand zu nehmen Beliebung tragen, angewendet werden. Wie dann auch unterschiedliche ergötzliche Dinge dem Menschen zu gut erfunden sind, welche zu einer ehrlichen Nachlassung von dem gewöhnlichen Beruff, welcherley er auch seyn möge, dienen können. Und gleichwie es einen fruchtbaren Acker nicht schadet, daß er bald mit diesem, bald mit jenem andern fruchtbringenden Saamen besäet wird, oder auch zuweilen brache lieget: also wird auch ein guter Verstand gar sehr durch die Übung unterschiedlicher ehrlichen Künste und Wissenschaften verbessert, der arbeitsame Fleiß unsers Beruffs wird nicht besser befördert, als wenn unserm Gemüth eine angenehme Erholung gegönnet wird, nach welcher Ruhe und Aufhaltung man jederzeit wiederumb, als ein neu geschaffener Mensch, an die

Arbeit fallen kan. Ihrer viel, (ausgenommen viele die den Müßiggang suchen) trachten ihre Er-  
 höhlung und Ruhe, ich weiß nicht wo sonst her  
 zu holen, aber ach! sie finden nichts, als daß sie wie  
 sie waren, und unwissend in allen Dingen bleiben.  
 Wie manchen wackern jungen Gesellen siehet man  
 nicht unter ansehnlicher Leute Kindern, die durch  
 den Müßiggang, und weil sie keine Lust zum Stu-  
 diren und Übung in guten Künsten tragen, (oder  
 weil man nicht allezeit über den die Bücher liegen  
 kan) auff verächtliche und knechtische untüchtige  
 Übungen fallen, und haben an nichts keine Ergeß-  
 ligkeit als in den Sauff-Winkeln und Spiel-und  
 Doppeln-Schulen, allwo oft das Verkehr- oder  
 Spiel-Bret ihr Buch ist, darinnen sie durch tägli-  
 che Übung so fix und gewiß werden, daß sie alle  
 Blätter nebenst den Bret-Steinen wohl im Fin-  
 stern auf ihre Stelle zu setzen wissen. Allda ist in  
 Aufschneiden und Großsprechen der Geringste  
 ein Corporal; aber da man von einer künstlichen,  
 nützen, ergeßlichen Übung, Fleiß, oder Wissen-  
 schafft, als von der Singe-Kunst, Meß-Kunst, Zei-  
 chen- und Mahler-Kunst, oder ander natürlicher  
 Weißheit wolte reden, man würde von den mei-  
 sten vielmahls so viel gründliche Reden herfür  
 bringen hören, als wenn man zu der Zeit im Lande  
 der Stummen wäre. Hieraus kan man lernen,  
 daß man weder die Wissenschaften noch die  
 Kunst-Handlungen bey solchen Leuten, noch auch  
 in deren Schulen nicht suchen müsse. Suchet  
 keine gebratene Wurst in dem Hundes-Roth, denn  
 ihr findet sie daselbsten nicht: sagt der Herr von



## Vorrede

Brugne. Und ist auch in Wahrheit also. Man muß die guten Übungen bey denen suchen, die stille von Geist und eines gesetzten sittsamen Verstandes sind: Dieselbigen lieben gemeiniglich die Künste und die darmit umbgehen, und welches ein ohnfehlbar Zeichen ist der Lehrsamkeit, sie halten die Künstler hoch und werth. Es ist gar höchlich zu verwundern, daß so wenig, ausser denen, so mit der Mahler-Kunst, Bildhauerey, und dergleichen umbgehen, die Zeichen-Kunst üben, oder ihre Gründe verstehen, da es doch das allerbequemeste Mittel ist dem Verstande des Menschen eine allgemeine Erkenntniß und Weise ein Ding recht zu begreifen mitzutheilen. Also daß schier nichts vorzukommen kan, davon man nicht hiedurch mit Verstand urtheilen, und seinen Nutz davon haben könne, wie wir solches mit mehrern in unser Zeichen-Kunst angezeigt haben. Unter allen bleibt dieses gewiß, daß wenn man die Zeichen-Kunst wohl verstehet, geschickt und tüchtig ist viel Dinge ohne Unterweisung zu seiner Ergeßlichkeit anzufangen. Und anjeko nicht von denen Mathematischen Künsten, und was dazu gehöret, zu reden, so ist sie insonderheit eine sehr bequeme Anleitung zur Illuminir- oder Erleuchterey-Kunst oder zu dem Mahlen und Wasser-Farben zu gelangen, sintemahl dieselbe nichts von der Mahler-Kunst unterschieden ist, wie in diesem Tractat an seinem Orth angezeigt wird. Sie kan auch mit sehr weniger Mühe und Umschweiff geübet werden, und erfordert weit so viel Arbeits, Reibens noch Gerüsts nicht als das Mahlen mit Oehl-Farben auf Gemähl-

mählben: sondern man kan diese Dinge sehr enge zusammen gefaßt und an einen kleinen Orth, nach seiner Lust thun, und auch ab- und zu gehen, wie und wenn man will. u. s. f. So können auch durch die Wasser-Farben artige und schöne Dinge gemacht werden, so wohl die man selber erfindet, zeichnet, copiiret, oder nach dem Leben nachmachtet, als auff gedruckte Kupfferstücken: welches Letzte am meisten gethan wird von den Abskizern, welche See- und Land-Charten, Atlassen, und andere Dinge, sich dadurch zu ernehren, illuminiren. Das Mahlen aber mit Wasserfarben ist vor die Jugend eine überaus furtreffliche freye Kunst, die ledige und müßige Zeit zur Erquickung darin anzuwenden. Es ist lustig an ihm selbst, und ehrlich, so man durch dieselbige etwas sinnreiches vollbracht hat; Es kan auch vor die Erwachsenen und Alten, so Beliebung darzu tragen, ein lustiges Werk seyn. Insonderheit auch vor junge Jungfrauen und ansehnliche Frauens-Personen, die viel müßige Zeit haben, und die sich doch wohl zwischen dem Spiegel und Kamm, mit Dingen, so weniger zu bedeuten haben, bemühen. Und ob schon dieß gegen uns einwenden möchten, daß viel darzu gehöret, daß man die Zeichen-Kunst verstehen müsse, und deswegen viel Arbeits und Hauptbrechens vonnöthen habe, die Illuminir-Kunst oder Erleuchteren zu lernen: so muß man hierauff wissen, daß ob schon diese Kunst solches alles erfordert, wie es denn auch also ist, so können doch gleichwohl statliche Dinge in derselbigen gemacht werden, ob man gleich nicht so gar in der Zeichen-Kunst erfah-



ten ist ; als da sind Früchte, von Zucker candirte Sachen, Gefögel, und allerhand Laub und Blumen, welche insonderheit dem Auge belieben und dasselbige ergehen, und Anlaß genug zur Veränderung geben, auch seinen guten Verstand und Wissenschaft, damit man begabet ist, dadurch zu erkennen zu geben, und einen Ruhm-würdigen Nahmen zu erlangen. Die schweren Dinge, als da sind Bilder, Ordinierungen, Thiere, Landschaften und dergleichen, mögen Junge Gesellen, die entweder nach mehrer Erkänntniß trachten, oder dieselbe schon haben, anfangen, nach dem ein jeder zu diesen oder jenen Dinge von seinem Verstand geleitet wird. So kan es sich auch wohl begeben, daß etliche sinnreiche Jungfrauen durch die Übung in den geringsten Werckstücken, wenn ihnen ihre Arbeit glücklich von statten gehet, Lust bekommen ferner zu der Allgemeinheit dieser Kunst einzudringen, und also darinnen fürtreflich zu werden. Der Geist hat allhier die Freyheit eben so wohl als in der allgemeinen Mahler-Kunst auf Gemälden, denn darinnen erwehlet jedweder Meister eine solche Beflissenheit, als mit seiner Zuneigung am besten übereinstimmt, sintemahl nicht alle Allgemeine und in einem jeden Dinge grosse Meister seyn können. So ist demnach unser Vorhaben zu diesen allen die Illuminier-Kunst oder Erleuchtungswissenschaft anzuweisen, die Farben nach ihrer Art kennen zu lernen, zu temperiren oder zu vermischen, anzulegen, und damit alle Dinge natürlich nach der Mahler-Kunst artig anzufärben: und dieses so wohl zu einer nützlichen Zeit-Vertreibung

bung, und Ergehung des Gemüths, beydes vor die, so sie allein zur Lust üben, als die sich damit ernähren wollen. Und obschon dieß Tractat ehemahls durch Mr. Gerhard zur Brügge heraus gegeben worden, so haben wir gleichwohl die Freyheit genommen denselbigen nun zum andern mahl mit einigen nöthigen Sachen zu vermehren. Und wiewohl dieses Autors Vorhaben nichts anders gewesen, als das Absetzen oder Illuminiren der Kupfferstücke, Land-Charten und dergleichen, ohne daß er etwas weiters lehren ihm wollen: und aber man befindet, daß Kupfferstücke befärben, anders nichts ist als dieselbe verderben, wo es nicht etwas weiter aus der Zeichen- und Mahler-Kunst hergenommen wird, so haben wir dieses ganze Werck dermassen eingerichtet, daß neben den Absetzen oder Illuminiren, auch das Mahlen mit Wasserfarben vollkommenlich daraus kan gelernet werden, inmassen es auch in vielen mit demselben überein kömmet, als in diesen kleinen Werck mit mehrern zu sehen seyn wird, und verhoffen daß dieses nicht weniger Annehmlichkeit, Nutzen und Gebrauch bey den Liebhabern, als das erste haben werde, auf daß wir dadurch angereizet werden andere bey uns noch vorhandene Dinge schleunig auszufertigen, damit das Allgemeine Beste den Nutz in kurzen dabou erlangen und genießen möge. Welches von Herzen wünschet E. L.

Goeree.





# Die Illuminir: Oder Erleuchterey = Kunst.

## Die erste Abtheilung.

Von den Farben und Gereitschafften,  
die man im Illuminiren oder Er-  
leuchtern gebrauchet.

**S**o wir von der Farben Zubereitung und Gebrauch etwas sagen, wollen wir zuvor ein Verzeichniß der fürnehmsten Farben, die in dem Illuminiren gebraucht werden, benebenst den andern darzu gehörigen wenigen Gereitschafften darmit anzeigen. Damit ein Liebhaber wisse, mit was für Vorrath er versehen seyn müsse, alles was durch die Wasserfarben kan gethan werden, gebührend auszuführen.

Wir hatten zwar vermeynet, durch eine Figur und Vorbild alle eigene Beschaffenheit der Farben nach ihrer Art anzuweisen, auf daß die Lehrlinge, welche das Mahlen mit Wasser = Farben erst zur Hand nehmen, und die Farben selber noch nicht

ken-

Kennen, dieselben als durch eine Probe oder Muster unterschieden lerneten, zu welchem Ende wir folgende Behältnisse gestellet; weil es uns aber an der Zeit, welche ziemlich viel darzu angewendet werden müssen, gemangelt, ist es nachgeblieben, und haben sie allein bloß darbey gefüget, und mit Zahlen gezeichnet nach der Farben Namen. Der Kunst-übende kan nachdem er seine Farben bekommen, eine jedwede auf ihre Zahl oder Behältniß legen, so können sie beydes zum Gedächtniß als auch zur Anweisung füglich dienen, daß man dadurch wenn man einige Werke will anfärben, sich erinnere, was für Farben man gebrauchen und zusammen fügen wolle; worzu euch denn alle diese Farben, also zusammen geleyet, diesen Vortheil geben sollen. Über dieses kan derjenige, so dieser Mühe sich unterwindet, andern Lehrlingen dadurch guten Unterricht geben.

Die Arten der Farben, in den Wasser-Farben gebräuchlich, sind folgende:

- |       |   |                              |      |
|-------|---|------------------------------|------|
| Weiß  | { | 1. Bleiweiß.                 | p. 6 |
|       |   | 2. Muschelweiß.              |      |
|       |   | 3. Muschel-silber.           |      |
| Blau. | { | 4. Indigo oder Indisch-blau. | 2    |
|       |   | 5. Blau Lack.                |      |
|       |   | 6. Himmelblau Afcus.         |      |
|       |   | 7. Schmalk-blau.             |      |
|       |   | 8. Ultramarin.               |      |
|       |   | 9. Lacknuß.                  |      |



- |          |   |  |    |
|----------|---|--|----|
|          |   | 10. Lichte Scheißgelbe.                            | 12 |
|          |   | 11. Braune Scheißgelbe<br>unterschiedlicher Art.   |    |
|          |   | 12. Masticot.                                      |    |
|          |   | 13. Gelb Operment.                                 |    |
| Gelb.    | { | 14. Safran.  |    |
|          |   | 15. Beeren gelbe.                                  |    |
|          |   | 16. <del>Saffor</del> oder Berggelbe.              |    |
|          |   | 17. Gutta-gumm.                                    |    |
|          |   | 18. Neuschgelb.                                    |    |
|          |   | 19. Muschelgold.                                   |    |
|          |   | 20. Spangrün.                                      | 19 |
| Grün.    | { | 21. Saffgrün.                                      |    |
|          |   | 22. Berggrün.                                      |    |
|          |   | 23. Grüne Erde oder Terreverte.                    |    |
|          |   | 24. Fermilion oder Zinnober.                       | 21 |
|          |   | 25. Mennige.                                       |    |
|          |   | 26. Rothe Kreide.                                  |    |
| Roth.    | { | 27. Berg- oder Ockerroth oder                      |    |
|          |   | 28. Lackroth. (Braunroth.)                         |    |
|          |   | 29. Brasilienroth.                                 |    |
|          |   | 30. Berg oder Ockerbraun.                          | 21 |
| Braun.   | { | 31. Ofen- oder Kühruß. <sup>21</sup> <del>21</del> |    |
|          |   | 32. Cölnische Erde.                                |    |
|          |   | 33. Lampenschwarz.                                 | 27 |
|          |   | 34. Bein Schwarz.                                  |    |
| Schwarz. | { | 35. Weinranckenschwarz.                            |    |
|          |   | 36. Schmiedekohlenschwarz.                         |    |
|          |   | 37. Ost Indisch-Dinte.                             |    |

1		14		27	
2		15		28	
3		16		29	
4		17		30	
5		18		31	
6		19		32	
7		20		33	
8		21		34	
9		22		35	
10		23		36	
11		24		37	
12		25			
13		26			



Die andern Farben, welche zum Illuminiren oder Erleuchten dienen möchten, können alle aus obgemeldten Farben durch Vermischen gemacht und zubereitet werden, wie wir in folgenden von jeder Gattung, nebenst ihrer Bereitung, Gebrauch und Wirkung anzeigen wollen.

Von der Bereitschaft, so man zu den Wasser-Farben nöthig hat, und erstlich von dem Reibestein.

Man soll sich versehen mit einen guten Reibestein, der fein glat und harte ist, und im Reiben nicht abnimmt. Denn die Farben, insonderheit die Wasserfarben, werden durch das Abnehmen oder Abreiben des Steins oder Weiche des Läufers sehr verdorben, und ihr lebhafter Glantz gleichsam ausgeleschet. Die Erfahrung hat gelehret, daß die Porphyr und Serpentinsteine sehr gut sind, auch wohl etliche platte abgeschliffene Kieselsteine. Der Marmelstein ist oftmahls zu weich; jedoch können etliche gut gemacht werden, wenn man sie 10. oder 12. Monat in Dehl leget, und alsdann wieder einen ganzen Sommer an der Sonne läset trocknen und hart werden.

Welche aber ganz sinnreich auf ihre Farben seyn wollen, und nicht mehr, als was zu ihrer ergezlichen Kunst-übung dienet, vonnöthen haben, diese können sich mit einem Stück gleichen Spiegelglas, das auf einem ebenen Stock oder dicken Bret ganz gerade und gleichförmig mit Pech fäste gemacht ist, behelffen; so dürfen sie sich nicht des Abnützens besorgen, man muß aber zusehen, daß es nicht

nicht falle, denn das Glas, wie bekannt, ist eine gebrechliche Wahre.

### Von den Pinseln.

Was die Pinseln betrifft, derer muß man viel haben, damit es uns in sinnreichen Dingen, nicht daran mangle, sondern leichtlich einen reinen und saubern zur Hand nehmen kan. Die Borsten- und Fisch-Pinsel hat man hier am wenigsten nöthig als allein in Anlegung der Luft und dergleichen Dingen, die man vertreiben muß. Dienen auch vor die, so in Absetzen oder Illuminiren grosse Dinge machen, und ganze Grunde, und Felder, als in Land-Charten die Umbrercke oder Rände anlegen: aber sonst sind die Haar-pinsel am besten. Wer seine Dinge sauber und reinlich machen will, muß zu jedweder Farbe, die er mischet oder gebraucht, es sey dann daß er die eine auf die andere leget, zum wenigsten zween Pinsel, auch wohl drey halten, damit er nicht damit von einer Farbe in die ander kommen dürffe, wodurch die Farben unrein werden, und ihre schöne Gestalt verlieren.

### Von den stücken Glas, die Farben darauf zu mischen.

Man muß auch etliche Stücke weissen Glases, die glatt und sauber seyn, in Vorrath haben, seine Farben darauf zu legen, zu mischen, und davon zu gebrauchen, weil hölzerne Breterlein darzu nicht dienen. Und damit man die Art und Krafft einer jedweden Farbe desto besser darauf unterscheiden und sehen könne, so kan man diese Stücklein Glas  
hin



hinten mit reinen weissen Papier bekleiben, so wird durch die Unterstützung, die das Papier dem durchscheinenden Glase giebt, die Eigenschaft einer jeden Farbe desto besser gesehen werden. Dieses aber haben die Absetzer oder Illuminirer, viel weniger die Duzent-arbeiter, welche die Farben in der Menge gebrauchen, nicht nöthig, sondern können wohl aus ihren Müldlein und Muscheln arbeiten. Man muß sich auch mit einem Lädgen, das man zudecken kan, versorgen, damit man, wenn man nicht arbeitet, die Farben vor Staub, Sand und Unreinigkeit bewahre; Was weiter nöthig ist, als Fläschlein, Gummi-Wasser, und andere Dinge, solches wird man genugsam aus deren Gebrauch abnehmen können. Folget nunmehr die Beschreibung aller Farben nach der Ordnung.

### Die Andere Abtheilung.

Von dem Bley- und Muschel-weiß, dessen Vermischung und Gebrauch, wie auch von dem Muschel-Silber.

**L**asset uns nun einer jedweden Farbe und der darunter gehörigen Farben Art, Mischung und Gebrauch kürzlich Anzeigung thun, damit, wenn man erstlich die Natur der Farben kennen, sie desto leichter verstehen möge. Von Anlegung und Übung derselbigen soll im nachfolgenden geredet werden.

#### Bleyweiß.

So machen wir demnach den Anfang von dem Bley-

Bleyweiß, und Benedischen Muschelweiß. Dieses soll man gar starck mit reinen Regenwasser reiben, (denn man kein anders, als Regenwasser zu einiger Farben nimmet) und hernach mit Gummi-Wasser, das nicht zu starck ist, vermischen. Mit dieser Farbe leget man alle Seidene Kleider, Leinwandt und andere Dinge an, man schattiret oder tiefft es sänfftiglich und behende mit dünnen Indisch-blau, und mischet zuweilen etwas Purpur darunter; Die sürnehmsten Tieffen machet man mit etwas Schwarz unter dem Indisch-blauen vermenghet, und erhöhet es mit einer starcken Weiße, welches etliche mit Muschel-silber thun, so aber sparsam geschehen muß, sonst machet man die Dinge dergestalt, daß sie ausgelachet werden.

Wie man dieses Muschel-silber machet, soll bey der gelben Farbe gesagt werden, weil wir auch von Bereitung des Muschel-goldes daselbst zu handeln vorhabens sind, man findet auch beydes genugsam zu kauffe. Wie man aber das gemeldte Weiß zu andern Farben mehr zu gebrauchen pflaget, dasselbe wird im nachfolgenden überall an seinen gehörigen Orte zu finden seyn; denn wir es fast zu allen Farben auf eine und andere Weise bedürffen; darumb es auch der Butter verglichen wird, die alle Speisen verbessert.

So muß man auch bey der weissen Farbe merken, daß man sie in denen Dingen, welche damit angeleget werden müssen, etlicher massen entbehren, sürnemlich in Leinwatten und dergleichen, und den weissen Grund des Papiers oder Pergaments dafür gebrauchen, und mit Ost Indischer Dinte,

G

oder



oder etwas Indisch-blau, und Schwarz, gar gelinde vertieffen kan, allermassen hier und dar an seinem Ort nachgehends soll angezeigt werden.

## Die Dritte Abtheilung.

Von der blauen Farbe, derer Arten, Mischung und Gebrauch.

**W**As die blauen Farben angehet/ darunter ist das Indisch-blau unter den Wasserfarben, eine von den fürnehmsten, welches wenn es licht, blinkend und locker ist, vor das beste gehalten wird, sonst wird in demselben viel Betrugs und Vermischung gebraucht, welches wohl zu andern Dingen aber nicht zu der Mahler-Kunst genüget werden kan. Dieses Indisch-blau muß man mit reinen Wasser eine gute Zeit reiben, denn je länger man es reibet, je schöner es wird, auch muß es mit Summi-Wasser gemischt, aber nirgends allein angeleget werden, weil es zu stark, zu dunkel und unannehmlich an ihm selber an der Farbe ist, wenn es aber mit weiß gemischt wird, giebt es in unterschiedlichen Staffeln ein schönes Blau. Man leget damit an allerhand blaues Mauerwerk und Gebäude, wie auch Säulen, Treppen, Vorgiebel, Schutzgatter, und dergleichen. Wie auch etliche Wasser und Eisenwerke, imgleichen etliche Lacken oder Tücher und Kleider des Leibes. Dieselben können mit demselben Indisch-blau, darunter etwas Schmalzblau gemischt, schattieret oder getieffet, und mit weiß und blau,

blau, oder auch auf den schnellsten Tage oder Licht mit weiß allein, oder auch mit Muschel-Silber, wie etliche solches thun, erhöht werden, aber dieses ist zu scheinbar, und vor einem der die Kunst verstehet, nicht rathsam. Wozu dieses Indisch-blau sonst gebrauchet, und wie er mit andern Farben vermischet werde, hat man in nachfolgenden zu finden.

### Blau-Lack.

Das blaue-Lack ist nicht viel von dem Indisch-blau unterschieden, weil dasselbige meist daraus gemacht wird. In den Oehl-farben wird es mehr gebrauchet, weil es dem Abnützen oder Vergehen weniger als das Indisch-blau unterworffen ist. Wer es in der Illuminirung oder Erleuchterung gebrauchen will, kan eben, wie mit dem Indisch-blau, damit verfahren.

### Himmel-Blau, Ascus.

Das Himmel-blau, welches man auch Ascus nennet, ist eine sehr schöne Farbe, die in unterschiedlichen Gattungen, hochlichte und dunkeler gefunden wird, man muß allezeit nach der schönsten, fettesten, feinsten, und die am wenigsten Sandhafftig ist, trachten. Und darumb gebrauchten etliche Liebhaber zu den ausbündigsten Wercken vielmahl des so genandten Ultramarin, weil aber dasselbige, sonderlich welches ganz schön ist, sehr theuer, und an allen Orten nicht zu finden ist, so kan man mit dem besten Himmel-blau eben so viel ausrichten. Das Himmel-blau oder Ascus, weil man es allezeit fein findet, darff man nicht viel rei-



ben, sonst würde es seine schöne Farbe fahren lassen, wie denn mehr Farben dieser Art sind, als die Mennige, Masticot, Schmalz, und dergleichen, Umb deßhalben muß man es nur mit Gummi-Wasser mischen, und ein wenig Bleyweiß darunter nehmen, welches dasselbe schmeidiger macht, weil es oftmahls etwas spröde fället, darumb sonderliche Blumen-Mahler und andere, die es viel gebrauchen, müssen groffe Mühe, schön Himmelblau oder Ultramarin zu bekommen, anwenden. Man kan damit allerhand Kleider anlegen, und sie mit Asch- und Indisch-blau und die fürnehmsten Schatten und Tieffen mit Lacknuß, so ein wenig gegummet ist: die Erhobenheiten aber mit Himmelblau und etwas viel weissen schattieren oder vertieffen. Auch werden mit dem gemeldten Himmelblau, wenn man so viel weisses, als die Farbe licht oder tuncfel seyn müssen, darzu genommen, allerhand Lufften angeleget, wie auch alle Landschaften, Städte, Berge, und Bäume, welche sehr weit hinaus im Verschießen liegen, worzu man mehr Weisses als Himmelblau nehmen muß. Man wischet auch wohl ein wenig Lack darunter, das Verschießen nach einer Purpurfarbenen Dunkelheit zu arten, jedoch alles nach dem es die Gestalt und Beschaffenheit der Lufft erfordert. Dieses wird mit Himmelblau getieffet oder schattieret, und mit Weiß erhöht, wie mit mehren in der Art und Weise der Verschießung soll gelehret werden. Jedoch ist bey dem Himmelblau annoch anzumercken, daß man damit nicht viel damit reiben noch unter andere Farben kommen,

men, sondern reinlich damit umbgehen muß. Denn wenn sie nicht sauber auffgetragen wird, so wird sie leichtlich grünlicht, sonderlich wenn man sie allein anlegen wolte, jedoch kan das Weiße dieses in vielen abwenden.

### Schmalz-blau.

Des Schmalz-blaues findet man auch unterschiedliche Arten an Feine und Schönheit; Man kan es eben wie das Himmelblau gebrauchen, weil es aber etwas dicke und schmiericht fällt, so ist was mühsam und verdrießlich damit umbzugehen, sonderlich so man es allein anlegen wolte, wie von vielen fürnemlich in Illuminirung geistlicher Kupfferstücke, wie auch in Dingen so wenig kosten, gethan wird. Will man es aber ja gebrauchen, so muß man es mit etwas Weiß vermischen, und mit Schmalz-blau und Indisch-blau vertiefen, und die Tuschungen oder Tieffen mit Lacknuß oder Indisch-blau mit etwas mehr Weiß oder Schmalzblau, erhöhen, und weiter, als von dem Himmel-blau gesagt worden, damit verfahren.

### Lack-nuß.

Der Lacknuß darff wegen seiner Bräunligkeit nirgends alleine angeleget werden, als allein zu etlichen dunkeln regenhaftigen Lusten, jedoch soll man es gleichwohl ein wenig mit einer andern blauen Farbe brechen, weil es sonsten dunkelroth und bald von der Lustt verzehret wird. Diesem zu begegnen, und eine schöne blaue Farbe daraus zu machen, so muß man es mit guter und klarer Seiffensieder-Bauge mischen. Wenn auch der



Lacknuß durch langes stehen seine Farbe verlohren, so kan man sie, wenn man ein wenig Kalck darzu thut, wiederumb viel schöner machen, als sie zuvor gewesen. Sonsten ist das Lacknuß nirgends zu nütze, als allein allerley andere blaue Farben in dem Mischen brauner zu machen, und Schattirungen und Vertieffungen damit auf dieselbigen zu legen.

### Ultramarin.

Was das Ultramarin betrifft, so wird es eben wie das Himmelblau gebrauchet. Man muß es wegen seiner edlen Farbe sauber und reinlich halten, und nicht mehr davon naß machen, als man gebrauchen will. Es ist am schönsten, wenn es auf einen einfachen weissen Grund geleyet wird, aber über andere Farben zu legen, läffet es sich so wohl nicht gebrauchen.

## Die Vierdte Abtheilung.

Von Zubereitung, Mischung und Gebrauch der gelben Farben.

### Lichte Scheiß-gelb.

**W**eil unter den gelben Farben unterschiedliche Gattungen vorkommen, so wollen wir das so genandte Scheißgelbe zum allerersten betrachten. Dessen muß man das allerschönste nehmen, mit Wasser reiben, und etwas fetticht mit Gummi-Wasser mischen, und wiewohl man viel in der Erleuchterey oder Illuminirung vorfallende Dinge mit andern Farben sonst verrichten

ten kan, und daher deßfalls wenig gebraucht wird, so dienet doch dieses Scheißgelbe etliche Kupffer- oder Erzwerc und blancke Metallen damit anzulegen, darauf es dann mit Safftgrün und Indisch-blau vertieffet, und mit Muschel-gold, oder so man sonst will, mit Masticot und Weiß erhöhet wird. u. s. f.

### Braun Scheiß-gelb.

Es wird auch das braune Scheißgelbe, welches gleichergestalt schön und schlecht gefunden wird, wenig in den Wasserfarben gebraucht, aber in den Oehl-farben giebt es die beste und glüende durchscheinende Farbung, und artet sich nach dem Braun-gelbe. In den Wasserfarben könnte man an dessen Statt den gelben Lack, der etwas lichter als dieses ist, gebrauchen. Das Rausch-gelbe ist ebenmäßig eine sehr schöne Gold-gelbe Farbe, es ist aber offte etwas dicke und schmutzig in den Wasser-farben zu gebrauchen, jedoch kan man alle diese Farben durch den Saffran, Gutte-Gummi und Beerengelb entrathen.

### Masticot.

Der Masticot ist auch eine sehr gute gelbe Farbe, wiewohl die eine Gattung desselben höher fällt, als die andere, und wird meistentheils unter die grünen Farben gemischt, weil sie nur was mager und dünne ist, gleichwohl wird sie zuweilen gebraucht ein Sommer-klares Wetter in Verschießung der Luft anzulegen, welches denn allemal nach unten gegen die Berge zu, muß vertrieben werden. So dienet er auch, wenn man eini-



ge fern gelegene Büsche, erleuchtete Thäler oder Ebenen auf den Bergen und dergleichen erhöhen will, wie davon in den Anlegen der Landschaften gesagt werden soll.

### Oberment oder Gelber Hüten-rauch.

Das gelbe Oberment ist zwar eine schöne Farbe, aber giftig, darumb man sie in deren Gebrauch von dem Munde weg lassen soll. Man reibet sie mit alten Harn, und lässet sie alsdann trocknen, und mischet sie, so man sie brauchen will, mit Gummi-Wasser. Hiermit leget man an alle atlassene und seidene Frauen-Kleider, und vertieffet sie mit Bergbraun und Saffran, und die Vertieffungen mit Ofen-oder Rührnuß. Aber zu den Erhobenheiten, will sie sich, wegen ihrer Giftigkeit, nicht wohl gebrauchen lassen; Man kan sie auch wohl gar ungebraucht lassen.

### Saffran.

Der Saffran wird in der Illuminir- oder Erleuchter-Kunst gar viel gebraucht. Wenn man ihn zubereiten will, so legt man ihn in rein Wasser, darinn man ein wenig Alaun, die Farbe desto besser auszubeizen, wirfft, zu weichen. Hiermit kan man allerley Kleider anlegen, und schattiret sie mit Berg-brunen oder schöner Mennige. Die Tiefen müssen etwas Lackhaftig getuschet seyn; Er kan auch nicht viel Erhobenheiten leiden, als nur das Gold, welches sich aber in allen Kleidungen nicht wohl schicket, es wären denn Königliche oder dergleichen andere gestickte Kleider.

Wenn man ein wenig Mennige und Gummi-  
Waf

Wasser darunter mischet, so kan man allerhand güldene Stücken darmit anlegen, wie auch etliche strahlende Flammen in der Lustt oder umb die Häupter der Heiligen, die man denn mit Mennige, welche mit Gummi-Wasser etwas milde zugerichtet ist, auch wohl mit etwas Berg-braunen oder etwas Roth, darunter schattiret oder vertieffet. Die vornehmsten Vertieffungen kan man mit Lack und ein wenig Schwarz anlegen, und mit Muschel-gold, so es einem beliebet, erhöhen.

### Beeren-gelbe.

Das Beeren-gelbe wird auch oft gebrauchet, und kommt an der Farbe dem Saffran sehr nahe, und dienet auch darzu, wenn es innerhalb eines Wercks allein stehen soll, wenn man darmit, wie auch mit den Saffran, nicht über andere Farben hin streichen kan, weil es nur ein dünner Saft ist der nichts als einen saubern weissen Grund überdecken kan; Es wird viel gebrauchet in den Land-Charten die Landschaften zu unterscheiden, wie auch die Ränder in Schrifften und andern grossen Charten zu belegen. Und weil es sehr hell und durchscheinend ist, so leidet es auch keine Erhobenheit, es sey den etlicher massen mit Muschel-golde. Wenn man diese Beeren zubereiten will, zerstößet man sie etwas zuvor, doch nicht ganz klein, weicht sie mit Alaun in reinem Wasser ein, so ziehet es in ein paar Tagen eine schöne gelbe Farbe aus. Hiermit kan man allerhand Kleider anlegen, und sie mit Saffran und Scheiß-gelbe, auch wohl mit Mennige und Saffran, oder braunen Scheiß-gelbe vertieffen,



fen, und die Tieffen mit Lack tuschen. Ferner dienet sie, wie der Saffran, zu allen blinkenden Strahlen in der Luft, wie auch Feuer, und Feuerflammen, und was dergleichen mehr ist, allermassen von dem Saffran auch gemeldet worden.

### Berg- oder Ocker-gelbe.

Berg- oder Ocker-gelbe muß wohl gerieben und sauber gehalten werden, es verlieret leichtlich seinen Glanz, man mischet es auch, wenn es klein gerieben, mit Gummi-Wasser; Es ist eine sehr feiste und nützliche Farbe, wird aber in der Illuminierung oder Erleuchterey nicht sonderlich gebraucht, als nur einige Sandgrunde, Schiff-Segel, und neues Holzwerck anzulegen, welches man mit Bergbraun schattiren, und mit Weiß und Berggelbe oder dergleichen erhöhen muß.

### Gutte Gumme.

Das Gutte Gumme giebt eine sehr schöne gelbe Farbe, fast den Saffran gleich, aber fetter. Es zergethet oder schmelzet sehr leichtlich, wenn man dessen ein wenig in fünff oder sechs Tropffen reines Wasser leget. Dienet Kleider und Goldwercke anzulegen, es ist aber etwas ungemachlich mit andern Farben darauf zu mahlen. Wir könnten mehr hiervon reden, es kan aber in der Erleuchterey leichtlich gemisset werden.

### Muschel-Gold.

Weil man keine Farbe findet, die das Gold am Glanz und Krafft übertrifft, so soll man dasselbige nirgends allein anlegen, sondern allein hier und  
dar

dar einige Dinge zu erhöhen, oder auch nur zum Zierrath gebrauchen. Wenn man aber etwas vergulden wolte, oder nur machen, daß ein Ding also scheinete, als in Wapen, Schilden, und Feldern, auch sonst, so kan man es, wenn der angelegte Grund treuge ist, auf ein glatt Eichen-Bretzen legen, und mit einem Wolff- oder Hundes-Zahn brunniren, erstlich ein brunnirtes oder ge-glättetes Stücklein Post-papier darüber legen, hernach mit den blossen Zahn übers Gold fahren; weßwegen es sehr mager gegummet werden muß, welches auch mit Blat-Golde gethan werden kan, so einer damit umbzugehen weiß. Sonsten soll man in dem Mahlen mit Wasser-farben das Gold so sparsam, als immer möglich ist, gebrauchen. Denn ihrer viel verderben ihr Verck gang und gar darmit. Darumb rathen wir, daß diejenigen, so mit Wasser-farben mahlen wollen, es gang und gar aus ihren Dingen lassen, oder doch nur zum wenigsten zu einigen güldenen Geschirren, so man also vorstellen will, und dann ferner zu güldenen Kanten, Bordirungen, oder gestickten Sachen, Saumen und dergleichen, die eigentlich gülden seyn müssen, bescheidenlich zu gebrauchen.

Wenn nun iemand zu wissen begehren möchte, wie man das Muschel-Gold bereiten könne: (unangesehen daß es genugsam zu kauffe ist, auch wohl von Kupffer an statt des Goldes, wie ich berichtet bin, gemacht wird, das aber nichts taug, und im Gebrauch sudelhaftig und ohne Glanz, wiewohl hoch an der Farbe ist) so wollen wir solches allhier beyläufftig anzeigen. Nehmet auff-

rich-



richtiges Salarmoniac, und sehr fett und klar Gummi-wasser, reibet es zu einem sehr dünnen Pöplein oder Teiglein, alsdann nehmet geschlagen Blat-Gold allezeit ein Blat darzu, reibt es sehr klein unter einander, dann wieder eins, und also immer weiter, biß ihr Gold genug habt. Alsdann reibet es zusammen eine ganze Stunde lang; nehmet es sauber auf, thut es in ein Glas in rein laulichtes Regen-Wasser, rühret es mit einem Federlein wohl unter einander, und laßet es sich setzen, wenn es sich gesezet, gießet das Wasser süsssam abe, füllet es wieder mit Wasser, wie zuvor, rühret es umb, und gießet es, wenn es sich gesezet, abermahls abe. Dieses thut so lange, biß alle Fettigkeit und Unreinigkeit von dem Salarmoniac davon ist. Wenn nun das Gold rein und schön ist, so sollet ihrs in einer Muschel mit einem Pinsel ausbreiten und treugen lassen. Jedoch ist noch zu mercken, daß man dasselbige in unterschiedliche Muscheln, und in jedweder ein wenig thun muß, damit wenn man es zu gebrauchen benöthiget, man nicht viel mehr, als nöthig, naß machen dürffe, welche Naßmachung oder Anfeuchtung man mit ein wenig magern Gummi-Wasser thut. Und wie wir alhier von dem Golde angezeigt haben, also verfähret man gleichfalls auch mit dem Silber, also daß die Bereitung und Gebrauch einerley ist.

## Die Fünffte Abtheilung.

Von der Zubereitung, Mischung, und Gebrauch der grünen Farben, nach ihren unterschiedlichen Gattungen.

### Span-grün.

**D**ie grünen Farben sind ebenermassen sehr unterschiedlich, und haben auch vielerhand Gattungen, die aus einander können zubereitet werden. Wir wollen den Anfang von Span-grün machen, weil es sehr in der Erleuchterey oder in dem Illuminiren gebraucht wird. Dieses nun muß man ziemlich lange und starck mit ein wenig Weinstein und Weinessig reiben, alsdann durch ein Tuch seigen, und den dünnen klaren Saft also gebrauchen; es wird durch das lange stehen nicht schlimmer. Hiermit kan man süglich alle seidene Kleider, wie auch Felder, Bäume, und grünes Laub, anlegen, und sie mit Saftgrün und etwas von demselbigen Spangrün oder Saftgrün alleine, nachdem man es starck u. lichte haben will, schattiren oder vertieffen, und mit Masticot und etwas Weiß erhöhen. Aus diesem Spangrün kan man allerley schöne grüne Farben mischen, nemlich also: Spangrün mit Saftgrün vermengert giebt eine schöne grüne Farbe, und ist wohl in acht zu nehmen, daß diese grüne Farbe, je mehr man von Saftgrün darzu thut, je mehr dunkeler wird sie; die denn, wie oben gemeldet, vertieffet und erhöht wird. Darnach giebt Spangrün und Masticot



sticot eine lustige schöne Farbe; Ingleichen Spangrün mit Hechtgalle gemischet, ist auch eine sehr schöne grüne Farbe. Man findet auch ein distillirtes Spangrün, welches ganz rein ist, und wird in den Dehlfarben, wo man das Spangrün wegen seiner Bissigkeit nicht gebrauchet, zum Lackfärben genühet. Man kan es auch, wie zuvor gedacht, in den Wasserfarben gerieben, gebrauchen, gestalt es denn sehr schön und glänzend auf einen saubern Weissen zu stehen kömmet.

### Safft-grün.

Das Safftgrün, unangesehen es eine sehr sonderlich gute und nöthige Farbe in der Erleuchterey ist, so wird sie doch wegen ihrer Fettigkeit und Dunkelheit nirgends oder gar selten alleine angeleget, sondern man gebrauchet sie damit zu schattiren und zu vertieffen, auch andere grüne Farben damit stärker zu machen, wie aller Orten erbellen wird. Es kan anders nicht als zu den Wasserfarben gebrauchet werden, weil es ein Safft ist, der kein Dehl oder Verniß annehmen kan. Und nach dem es an ihm selber sehr fett ist, so hat man nicht nöthig Gummi-Wasser darzu zu nehmen, es sey denn daß das Wasser sehr schwach gegummet werde.

### Unterschiedliche grüne Farben.

Neben obgemeldten grünen Farben, hat man noch unterschiedliche andere, welche, wiewohl sie von jenen nicht wohl unterschieden werden können, gleichwohl mit Bescheidenheit von dem Liebhaber der Kunst wollen gehandelt seyn.

Erstlich findet sich das Berg-grün, dieses vermischet man mit fetten Gummi- oder Leim-Wasser, und ein wenig Honig/damit dessen Farbe nicht allzuschwach und mager sey. Hiermit werden die seidenen Vorhänge und andere Kleidungen gar füglich angeleget. Man thut auch wohl dasselbe desto besser zu gebrauchen etwas Weiß darunter, schattiret es mit Safftgrün, und erhöheth es mit weisser und eben derselben grünen Farbe.

Das Englisch Grün, nach der obbeschriebenen Weise vermischet, mit Safftgrün vertieffet und Masticot erhöheth, hat auch einigen Gebrauch, wenn man Kunstgemäß damit umzugehen weiß. Seiser-grün kommt in allen Stücken mit oben erzählten Farben überein. Die grüne Erde oder Terreverd wird in der Illuminirung oder Erleuchterey wegen seiner unannehmlichen Farbe nicht gebraucht, also daß wir für unnöthig erachten etwas mehr von den grünen Farben zu sagen, in Betrachtung, daß dieselbigen eine aus der andern und über dem aus Blau und Gelbe zusammen gemenget, in unzählliche unterschiedliche Farben gemischet und durch Weiß oder Gelbe nach Belieben geartet werden können.

## Die Sechste Abtheilung.

Von der rothen Farben Zubereitung,  
Mischung und Gebrauch.

Vormilion oder Zinober.

**U**nter den rothen Farben ist keine so schön als der Zinober oder das so genandte Vermilion, welches



welches man meistentheils ganz klein gerieben und trocken findet. Es wird vermischet mit Gummi-Wasser, und dienet allerhand Kleider darmit anzulegen, welches aber nicht zu dicke, seiner Stärke halben, geschehen muß, man vertieffet es mit schönen Benedischen Lack; und die dunkelsten Schatten und Tieffen, mit gemeldten Lack etwas Schwarz darunter gemenget, und erhöhet es mit Vermilion und Weiß, oder mit Weiß und Mennige. Das Vermilion wird auch zu der Leibfarbe in nackten Bildern, doch mäßig, gebraucht, wie wir an seinem Ort anzeigen werden.

### Mennige.

Die Mennige ist zwar eine schöne, aber mager und sandhafftige Farbe, darumb man sie, sie etwas besser zu machen, durch ein zartes Tuch beuteln muß. Sonsten gebraucht man auch distillierte oder zubereitete oder lieber gewaschene Mennige, welche sehr fein, sauber, und hoch an Farbe ist. Man vermischet sie mit einem etwas fetten oder starken Gummi-Wasser, und leget damit allerhand Kleider und Gewand an, tieffet sie mit Lack, wie das Vermilion, und erhöhet sie mit Mennige und Weiß, auch wohl mit Masticot. Wenn die Mennige mit Bleyweiß vermischet wird, dann giebt sie gleichfalls eine schöne gebrochene Farbe; man tieffet sie mit dünner Lackfarbe und erhöhet sie mit Masticot und Bleyweiß. Mit Safran gemenget, giebt eine schöne Uranien oder Pomeranzen gleiche Farbe, diese vertieffet man mit Vermilion, und die fürnehmste Vertieffung mit Lack, und erhöhet sie mit gemeinem Masticot.

### Rothe Kreide.

Die rothe Kreide oder rothe Erde will auch wohl gerieben und mit sehr dünnen Gummi-Wasser vermischet seyn; sie giebt eine sehr gute Farbe, dienet aber allein dünne über den weissen Grund des Papiers hinzulegen / lästet sich sehr wohl handeln, insonderheit in der Art des Waschens. In den Wasserfarben schickt sie sich sehr füglich, Pflanze, verfallene Gebäue, und Steinfelsen anzulegen, und wird alsdann vertieffet mit rother Kreide und etwas Lack, und erhöhet mit Braunroth und Weiß, oder so sie etwas dünne und zart angeleget worden, kan sie an vielen Orten ohne Erhöhung wohl mit durchgehen.

### Berg-roth oder Ocker-roth.

Das Braun- oder Berg-roth, oder Ocker-roth, ist fast wie die rothe Kreide, doch besser und lebhafter zu decken; man muß es sehr wohl klein reiben, und mit Gummi-Wasser vermischen. Darmit legt man an alle Mauerwerke, alte verfallene Gebäue, und Häuser, die man darnach mit starcker Bresilien-farbe und Braunroth vertieffet, und mit Braunroth und Weiß erhöhet.

### Lack.

Weil in den Lacken so ein gar grosser Unterschied ist, und so vielerley Arten desselben vorhanden, so soll man sich den besten zu bekommen beflissen: Darunter der Florentinische oder Benedictische Lack gemeiniglich für den besten gehalten wird. Dieser muß sehr sauber und lange gerieben,  
Z
und



und mit Gummi-Wasser temperiret werden, welcher, wenn er etwas dünne angeleget wird, ist er zu allen Kleidern, Vorhängen, und Sammeten Zeugen sehr dienlich, welche dann vertieffet werden mit etwas stärker Lack, und die fürnehmsten Vertieffungen mit Lack und ein wenig schwarzer von Weinreben gebrandter Farbe, und mit Venedischen Muschel-silber erhöhet. Zu dem ist dieses Lack sehr dienlich allen Dingen eine blühende Röthe zu geben, wie auch, wenn es mit etwas Weiß vermischet wird, unterschiedliche Blumen und andere Dinge anzulegen, wie an seinem Ort soll gelehret werden.

### Bresilien-Farbe.

Die Farbe aus dem Bresilien Holz kommt fast mit der Lackfarbe überein, und können aus derselbigen unterschiedliche zu der Illuminir-Kunst dienliche Farben gemachet werden. Und darumb wollen wir alhier erstlich, wie man dieselbige zubereiten, und alsdann wie man sich derer gebrauchen soll, anweisen.

Nehmet zu einen halben Pfund geraspelten Bresilien-Holzes, ein halb Mößel klaren und alten Biers, ein gut Glas voll Regen-wasser, und so viel weissen Weinessig, thut darzu drey Loth weissen Alaun, und ein Loth Gummi Tragacanth oder Tragant, lasse es mit einander ein wenig weichen, so ihr so viel Zeit habt, alsdann siedet es biß auf die Helffte ein, und gießet das Klare davon ab, oder seyhet es durch ein Tuch, und wenn es erkaltet, bewahret es wohl für Staub und Unreinigkeit in einem

nen gläsern Flasche oder einem glasuren Töpfflein; je älter es wird, je schöner wird es an der Farbe. Im fall ihr sie aber alsbald gebrauchen wollet, und sehet, daß sie noch etwas bleich ist, so sezet sie wieder ein wenig auf das Feuer, und lasset sie tapffer auffkochen, so wird sie bald sehr schön und braun; Diese Farbe nun kan man gebrauchen Kleider anzulegen, und selbige mit Lack vertieffen. Erhobenheiten aber will sie nicht leiden, darumb sie auch mehrentheils nur zum Vertieffen gebraucht wird, oder auch von den Illuminirern die Landschaften in den Land-Charten zu unterscheiden. Man kan auch einige andere schöne Farben aus der gemeldten Bresilien-Farbe durch nachfolgende Vermischung machen. Nehmet Bresilien-Farbe, vermischet sie mit Bley-weiß und Pot-aschenwasser, so habt ihr ein schön Violet oder Purpur-Farbe, man muß aber wohl zusehen, daß nicht zu viel Pot-aschenwasser darzu gethan wird, denn die Pot-asche machet sie dunkel, und das Weiß machet sie licht, also daß man hierinnen nach seinem Vorhaben ab- oder hinzu thun muß. Will man die Purpur-Farbe überaus schön haben, so thut man ein wenig Schmalz-blau darzu. Diese Farbe dienet Sammete anzulegen, und wird alsdann mit Lack und Schwärze oder auch wohl mit Lacknuß, nachdem man es blau oder röthlich haben will, vertieffet, welches alles nach Art der Dinge, die man zu machen vor hat, und nach Erheischung der Illuminir-Kunst muß gerichtet werden.



## Die Siebende Abtheilung.

### Von der Zubereitung, Vermischung und Gebrauch der braunen Farben.

#### Berg-braun.

**U**nter den braunen Farben ist das Berg-braun, oder Ocker-braun nicht die geringste. Sie kan mit langen und vielen Reiben nicht verderbet werden, und ist sonsten eine fette und nützliche Farbe, und wird, wie andere Farben mehr, in der Illuminir- oder Erleuchter-Kunst mit Gummi-Wasser vermischet. Wenn man sie mit ein klein wenig Saffran vermischet, ist sie dienlich Stiele, Baum-äste, und allerley Holzwerk anzulegen, welche man hernach mit Ofen- oder Rühr-ruß, und wenn die Vertieffungen sehr dunkel seyn sollen, mit Ruß, und ein wenig Schwärze vertieffet, und mit Bergbraun und Weiß erhöht. Dieses Bergbraun, wenn es mit etwas Weiß angeleget wird, ist auch dienlich zu allen Sandgründen, und Klippen, die auf der Vorgrund zu stehen kommen, welches alles mit guter Bescheidenheit vermischet, schattiret und vertieffet werden soll, nachdem die Ebene entweder schwach, dunkel, oder lichte seyn muß.

Das Lichtbraun, weil es meistentheils mit dem Ocker- oder Berg-braun überein kommt, kan der Kunstübener in der vierdten Abtheilung dieses Buchs sich deswegen ansehen.

Ofen-

## Ofen- oder Kienruß.

Der Ofen- oder Kienruß, welcher aus dem Schorstein kommt, ist eine sehr nützliche Farbe in dieser Kunst: von demselbigen soll man den fettesten und bräunisten nehmen, und mit reinen Wasser ein wenig auffsieden, und sachte durch ein Tüchlein seigen. Hiermit kan man alle Bärte, von Erden gemachte Wälle, Baum-rinden, altes Holz, Scheunen, Bauer-Häuser, Schiffe, Kähne, und dergleichen anlegen, und nachdem man es lichte oder dunkel angeleget hat, mit Ruß und Schwärze oder Rußbraun alleine vertieffen und schattiren. Diese Farbe kan nicht viel Erhobenheit vertragen, wie an seinem Ort mit mehrern angeführet werden soll.

## Cöllnische Erde.

Die Cöllnische Erde ist auch eine schöne braune und feuerrothe Farbe, weil man aber eben das mit Berg- oder Ockerbraun und Ruß thun kan, so kan man sie nebst der Umber in dem Illuminiren wohl entrathen.

## Die Achte Abtheilung.

Von der Zubereitung, Vermischung, und Gebrauch der schwarzen Farben.

## Lampen-Schwärze.

**D**ie Lampen-Schwärze wird auch zu vielen Dingen gebrauchet, wie wohl das Bein-  
T 3
schwarz



schwarz besser ist. Sie wird mit Gummi-Wasser gemischt, man kan sie auch mit warmen Leimwasser nützen, welches vordie Illuminirer oder Erleuchterer besser ist. Damit werden alle Mützen, Hüte, Kleider, seidene Schleyer und andere Sachen angeleget, auch mit eben derselben Schwärze vertieffet, und mit Weiß und Schwarz erhöht.

### Bein-Schwarz.

Beinschwarz wird gleichergestalt gebraucht, es muß aber hart gerieben, mit Gummi-Wasser ziemlich vermischet, und, wie vorhergehendes, vertieffet und erhöht werden.

### Weinrancken-schwärze.

Die Weinrancken-Schwärz wird aus dem Weinreben-Holz, welches man zu Kohlen brennet, ausleschet, und die Asche davon scheidet, zubereitet, und nachdem es wohl gerieben, mit Gummiwasser gemischt. Damit leget man alle seidene Kleider, Altflasse und dergleichen an, welche darnach mit Lampen-schwärze dünne nach Art der Seiden vertieffet, und mit Weinreben-schwärze und Weiß behende erhoben wird.

### Ost Indische Dinte.

Die Ost Indische Dinte kan man auch für eine Farbe in der Erleuchteren gebrauchen, sie läßet sich sehr bequemlich handeln, und kan gar artlich auf einen weissen Grund angeleget werden, dienet dergleichen dünnen und durchscheinenden Schleyer und Floren und dergleichen anzulegen, welche man mit

mit eben derselbigen Dinte, die etwas stärker ist, vertieffet. Was die Erhobenheiten betrifft, die Kommen selten in durchscheinenden Dingen vor, oder können auch durch Vertieffungen und Falten genugsam angezeigt werden.

## Die Neundte Abtheilung.

### Von der Anfeuchtung und Einweichung der Wasser-Farben.

**D**erweil etliche Farben nothwendig fett, und andere hingegen mager gegummet, auch etliche gar ohne Gummi gebraucht werden müssen; so muß man im Maßmachen und Anfeuchten derselben wohl acht darauf haben, daß hierin, und nachdem es die Natur der Farben erfordert, gute Maas gehalten werde. Denn etliche, als die Mennige, Masticot, Brasilien-Farbe, Vermilion, und das Aescus oder Himmelblau, können gar stark Gummi vertragen, alle andere Farben aber müssen hingegen mit etwas magerem Gummi-Wasser gemischt werden. Welche man zur Leibfarbe gebrauchen will, mischen etliche mit Leim-wasser, denn solche will etwas warm genühet werden.

Das Gummi nun, welches man gemeiniglich nühet, ist Arabisch Gummi, das läset man in reinen Regenwasser zergehen, seiget es durch ein reines Tüchlein, und verwahret es vor Staub und Unreinigkeit in einem Glase. Andere welche ihre Sachen gar sonderlich haben wollen, und nur zu



ihrer Lust mit den Wasser-farben umbgehen, nehmen Rosen- oder auch gemein distillirte Wasser darzu, und lassen das Gummi darinnen zergehen, weil solche Wasser nicht leichtlich verderben und schimlicht werden. Und damit man bey dem Gebrauch des Gummi-wassers dasselbige nicht trübe mache, vergiesse, oder über die Farben lauffen lasse, so kan man einen langen Federkiel nehmen, welcher unten gleich abgeschnitten ist, und oben ein klein Luftlöchlein hat; wenn man diesen Kiel in die Glasche steckt, wird sie voller Wasser, und dasselbige bleibt darin, biß man ihr wieder Lust giebt, eben wie man einen Wein-heber oder Wein-priifer gebrauchet, und also kan man so wenig zugleich nehmen, als man will. Man kan auch gläserne Gläschlein mit einem engen Hals hier zu nehmen, die auch gar gemachlich seyn, es wäre denn daß man viel Wassers gebrauchen wolte, in dem fall kan man so leicht nicht zu viel gießen.

### Die Zehende Abtheilung.

Wie man den Wasser-Farben helfen soll, wenn sie nicht wohl fließen oder auf dem Papier haften wollen.

**W**eil meist alle Farben, die man in dem Illuminiren oder der Erleuchteren gebrauchet, die Eigenschafft an sich haben, daß sie keine Fettigkeit oder Unreinigkeit leiden, und daher auff dem Papier oder Pergament, darauff man sie

sie gebrauchen will, nicht nach Begehren haften und fassen wollen, also daß das Werck an vielen Orten hiedurch oftmahls sehr kitzlicht und unvollkommen bleiben muß, welches auch in der Arbeit eine verdrießliche Mühsamkeit verursacht, und viel Zeit wegnimmt, die Gründe in dem Anlegen zu bedecken: so soll man solches zu verhüten, mit folgende Mittel diesem Ungemach vorkommen.

Nehmet frische Rinds . Galle, kochet sie mit etwas Salk so lange biß sie keinen Schaum oder Unreinigkeit mehr auswirfft, die man immer behende davon abschöpfen muß. Wenn das geschehen, so lasset sie kalt werden und bewahret sie in einem gläsern Gläschlein, damit kein Staub noch andere Unsauberkeit hinein falle. Wenn nun euer Farben in dem Anlegen oder sonsten sich nicht geben und wohl fließen wollen, so soll man ein kleines Tröpflein von dieser Galle unter die Farben thun, so werden sie alsbald gar wohl fließen und auf dem Papiere fassen. Man mag dieses Mittel ungescheuet und ohne Verhinderung der Farben gebrauchen, angesehen diese Galle den Farben nichts giebt noch nimmt, nur allein ist es etwas widerlich vor diejenigen, welche den Pinsel oftmahls in den Mund zu stecken gewohnet sind, wofür man sich dann zu hüten wissen wird.

So ist auch noch zu mercken, daß man mit dieser Galle nicht mehr Farbe mischen muß, als man vor dasselbige mahl gebrauchen will, und auch nicht eher, als man es thut, weil man nicht allzeit dessen benöthiget ist.



gemeldte Galle nicht bey der Hand haben möchte, so habe den Liebhaber nicht verhalten wollen, daß man an dero Stat mit dem Ohren-Schmalz sich wohl behelffen kan, dessen ein wenig an den Pinsel gethan, giebt also fort viel Beförderung zur Sache.

## Die Fiffte Abtheilung.

Wie man seine Farben zum Gebrauch rein halten soll.

**W**enn man seine Farben in der Arbeit rein behalten will, so ist nicht rathsam solche aus dem Muscheln zu gebrauchen, und mit dem Pinsel darinnen viel umbzurühren, denn man kan vors erste in denselben die Vermischung unterschiedlicher Farben nicht füglich thun, und darumb seynd hierzu etliche Stücke Glas, sie seyn rund oder viereckicht, wie wir solche in der ersten Abtheilung beschrieben haben, sehr bequem. Darauff kan man die Farben mit einem dünnen subtilen Messerlein legen, mengen und mischen, wie man sie in den Anfärben zu gebrauchen gedencket. Die hölzernen Bretlein oder Farbe-Täfflein, die man sonst zu den Oehl-farben gebrauchet, dienen hierzu so wohl nicht, weil die Feuchtigkeit allezeit gerne in das Holz hinein ziehet. So gehet auch das Holz in dem Mischen zuweilen ein wenig ab, wodurch der Glantz der Farben verderbet wird, welches das Glas wegen seiner Glätte und Härte nicht thut. Zu dem läffet sich auch das Glas sehr rein abwischen, wenn das Gummi-Wasser noch gleich

gleich so hart daran angetrocknet wäre, so kan es doch, wenn man nur ein wenig gemeine Seiffe darauf schmieret, alsbald wieder davon abgebracht, und dasselbige so rein, als zuvor gemacht werden, dergestalt, daß man seine Farben darauf sehr schön und sauber legen, mischen, behalten, und so dann nach seiner Lust und Beliebung gebrauchen kan. Es sey dann vor die Zier-Färber oder andere, welche die Farben in grosser Menge haben müssen, diese mögen sich behelffen, so gut sie können, entweder mit Gläsern, Muscheln, Töpfflein oder sonsten mit dergleichen.

### Die Zwölffte Abtheilung.

Wie man das Papier oder die Kupferstücke, darauß man mahlen oder illuminiren und erleuchten will, leimen oder planiren und feste machen soll, damit die Farben nicht durchschlagen.

**D**amit wir alles ordentlich anführen, so ist nöthig, daß ehe und bevor wir zu den Wasser-Farben selber schreiten, wir vorher etwas von den Leimen oder Feste-machen des Papiers reden, damit so es an ihm selber untüchtig wäre, geschickt gemacht werde die Farbe zu tragen, weil es sich oftmahls begibt, sonderlich in den Kupferstücken, Land-Charten und Weltbeschreibenden Büchern, daß sie sehr heßlich durchschlagen. Man findet zwar auch ander Papier, daß zwar fast und starck genug an sich selber ist, gleichwohl



wohl kan man, damit man umb so viel gewisser gehe, und keine verdorbene Arbeit mache, dasselbe noch fester leimen und planiren. Zu denen Dingen, die man selber inventiren will, kan man wohl schön, rein und feste Papier erwehlen. Das weisse Jungfrau-Pergament hat dieses Planiren ganz nicht von nöthen.

Dieses Planiren oder Papier-Leimen geschieht nun also: Nehmet des besten weissen Leims, kochet ihn in rein Regenwasser zu solcher Dicke, daß er, wenn er kalt worden, einer gekochten und geronnenen Kalbfleisch-Brühe gleich ist. Wenn man ihn nun gebrauchen will, so machet man ihn wieder warm, nimbt einen reinen und weichen Schwamm, und überstreichet mit diesem Leim-Wasser das Papier, daß es überall wohl feuchte wird, leget es darnach hin an einen vor dem Staube, Sand und anderer Unreinigkeit wohl verwahrten Ort, und lasset es trocken werden. Diese Art zu Leimen ist sehr beqvem zu denen Dingen, die man nicht Birnissen will, wie man denn in dem sonderlich künstlichen Illuminiren sehr wenig zu thun pfleget. Die Kupfferstücke aber und andere Dinge die man Illuminiren und sie hernach Birnissen will, muß man zuvor mit weissen Fisch-bein planiren und feste machen, und wenn sie trocken worden, alsdann darauff arbeiten, auff Art und Weise wie wir in folgendem anweisen werden. Die Land-Char-ten-Bücher, und was dergleichen Art ist, werden auch wohl ganz durch Leimwasser gezogen, nach der Weise, wie man gemeiniglich in dem Planiren der

der Bücher zu thun pfleget, wir lassen aber hierinnen jedweden seinen freyen willen.

## Die Drenzehende Abtheilung.

Von etlichen allgemeinen Dingen, welche in den Anfarben und Wasser-Farben zu wissen und zu beobachten nöthig sind.

**W**eil einem Liebhaber in nachfolgender Illuminir- und Erleuchterey-Kunst oftmahls das Anlegen, Schattiren, Vertieffen und Erhöhen, als einige der fürnemsten Handlungen in dieser Kunstübung gemeldet, vorkommen, so müssen wir nothwendig etwas davon, das zu ihren gründlichen Verstande dienet, kürzlich gedencken, weil man zur Vollkommenheit dieser Kunst, im fall man solches nicht gründlich versteht, mit nichten gelangen kan.

Wollen demnach mit Erklärung des Anlegens, als dem ersten Beginn aller in dieser Kunst vorkommender Arbeit, den Anfang machen. So heisset und ist demnach Anlegen, wenn man ein Ding, das einerley Farbe hat, mit einer Farbe, die man darzu erwöhlet, nach seinem Belieben, flach und einpärig, ohne Schattiren und Tag anleget und schlecht überdecket. Wenn es nun angeleget ist, so folget darauf, wenn die erste Farbe treuge ist, die Durch- oder Ausschattung und Vertieffung, wie wir solches durchgehends im folgenden nennen werden. Dieses geschieht auf dem Grund, der  
zuvor



zuvor angeleget ist, und zwar allezeit mit einer Farbe, welche viel fetter, stärker oder bräuner ist, als die, damit beleget wird. Wodurch denn die Theile von Dunkelheit und Licht dergestalt unterscheiden und umschrencket werden, daß man die Schatten und die Fläche der Dinge begreifen kan, und dieselben sich erheben, da sie zuvor eben zu seyn schienen; welches aus demjenigen, was wir von Dunkel und Licht in unser Anweisung zur allgemeinen Mahler-Kunst angeführet, klarlich zu ersehen ist, und hieher gezogen werden kan.

Die dritte Eigenschafft ist Erhöhen oder Erheben: Welches den lichtesten Ort aller Dinge, als darauf der Tag ohn einigen Schatten fällt, andeutet. Und diese Erhöhung geschehen gemeinlich auf hohen und erhobenen Dertern, gleich an den Menschen auf den Kinnbacken, oben auf der Nase, auf dem Vorhaupt, Kinne, Schultern, Brust, Arschbacken, Ellebogen, Knien, und dergleichen, also auch in den Kleidern, auf den Falten, und flachen Theilen der Gliedmassen, welche durch dieselbige ausgedrucket werden, und weiter alles, was sich über die Fläche oder Ebene erhebet. Dieses soll man mit einer lichtern und höhern Farbe als die ist, damit es angeleget worden, thun, und erhöhet es damit dergestalt, nachdem es mehr oder weniger in dem stärksten Lichte stehet, und erleuchtet wird, damit es dadurch gleichsam rund wird und herfür raget.

Man könnte den gründlichen Verstand dieser Dinge füglich aus der Art, die man im Zeichnen auf Grund-Papier hält, begreifen lehren, davon wir

wir in unserer Zeichen-Kunst geredet haben: Wenn man dasselbe wohl gefasset, so kan man auch leichtlich verstehen, wie man mit den Wasser-farben umgehen soll. Ein Exempel von diesen beyden zu geben, so kan man mercken, daß das Anlegen so viel als die Fläche des Grund-papiers zu wege bringet. Die Schattirung oder Vertieffung nun, die man auff dem Grund-papier machet, kommen auch überein mit dem Schattiren, so man in dem Mahlen mit einer stärckern Farbe über das Angelegte hinleget; Die Erhobenheiten kommen gleichfals miteinander überein, die Vertieffungen sind eben wie die Zuschungen, so man hier und dar in der Zeichnung einfüget: daß also kein Unterscheid zwischen dem Zeichnen und Illuminir-Mahlen ist, als die Handlung des Pinsels, und daß man ihm jederzeit einbilde, daß jedwede angelegte Farbe, darauff man mahlen muß, eine Art Grund-papier sey, darauff man zeichnet, und daß man vor die Zeit die Handlung des Zeichnens übet, welches man waschen heißet. Auch ist annoch zu mercken, daß man die Schatten, Vertieffungen, und Erhobenheiten allezeit richten muß, nach dem die Farbe der Grundfläche ist, darauff man sie leget, denn diese nicht gleichförmig sind, so werden sie entweder zu hart im fall sie zu starck seyn, oder zu ungleich und Buttermilchhaftig im fall sie nicht geziemend starck seynd, fallen. Man muß auch darauff bedacht seyn, daß die Dinge, die man mit Wasserfarben mahlen will, nicht zu starck oder zu hart umbzogen werden, damit sie nicht aussen den Farben den Meister spielen, und  
das



das Werck kinderhafftig ausfehen machen, gleich als wenn es nur mit den Farben zwischen dem Bezirk der Umbzüge angefüllet sey; eben wie die Weber ihre gedruckte Mützen mit Seiden bestechen, welches man den Kindern zum Vorbilde geben könnte den ersten Anfang in der Erleuchterey zu machen. Denn ein verständiger Kunst-übener, muß der Eigenschafft der Zeichen- und Mahler-Kunst folgen. Aber in der Erleuchterey, welche man bey den Kupfferstücken oder gedruckter Arbeit thut, muß man darauff sehen, welcher gestalt der Meister oder Kupfferstecher die Züge, hier harte, dort schwach und sanfft gemacht, und also auch was die Schatten, so durch das Tuschen angewiesen sind, damit man daselbst die Stärcke der Farben darnach geschicklich richten mag; und ob man schon in diesem das Tuschen ein wenig durch die Farben spielen siehet, so wird es doch darumb nicht schlimmer oder geringer gehalten werden.

Derohalben mag man so wohl in dem Mahlen als Absetzen, die Farben ingemein (sonderlich da man die Dinge erstlich mit anleget) wohl etwas dünne, und nicht dicke oder flackerhafftig auffstreichen, dergestalt daß die hellere Weiße des Papiers oder Pergaments ein wenig dadurch blicke, welches den meisten Farben einen schönen Schein giebt. Ich habe aus Erfahrung angemercket, daß die Farben, so man auf ein durchscheinend Glas anstreicht, viel schöner scheinen, als wenn sie auf ein Bret oder andern dunkeln Leib leget; dadurch das Vorhergehende größten theils kan bestätigt werden.

Die

# Die Bierzehende Abtheilung.

## Nachricht

Was für Farben und welche Derter man in einem Kunststück, das man illuminiren will, erst soll anlegen, damit es wohl ausgeführet werde.

Es ist auch nöthig, ehe wir zur Nützung der Farben schreiten, daß wir zuvor wissen, was für Farben man erst oder hernach gebrauchen soll, oder was für Dinge zum Anfange müssen angeleget werden. Denn hieran ist sehr viel gelegen, weil dieses den Zierrath in allen Schickungen verschafft. Darumb man sie allezeit dergestalt eintheilen muß, daß eine die andere nicht unterdrücket, sondern vielmehr eine die andere zur Zierde dienet. Solche Schickung der Farben kan man aus vielen erschaffenen Dingen lernen, sonderlich aus Betrachtung der Früchte und Blumen, wie auch anderer Dinge, so man dieselbe mit Verstand und Auffmercken reifflich überleget, fürnehmlich aber siehet man, daß die Farben der Feld- blumen auff eine besondere Weise artig und schön zusammen geordnet sind, dergestalt daß nicht eine einige Farbe derselbigen übel- gestalt sich in den Augen der Beschauer sich erzeiget, welche nicht zu mehrerer Herrlichkeit der andern gereicht. Warumb auch unser Seligmacher, der da die Vollkommenheit der Blumen recht verstunde, sagte, daß auch Sa-



Isomon in aller seiner Herrligkeit mit demselbigen nicht zu vergleichen sey.

Damit man nun die Farben ordentlich einrichten und sehen könne, welche man in seinem Werck und Vorhaben bedürffe, so muß man auff diese folgende fünff Staffeln wohl achtung geben.

Erstlich muß man die Lustte auf solche Weise anlegen und färben, wie wir in der andern Abtheilung des folgenden andern Theils anweisen werden.

Zum andern, muß man die Sand = gründe, Stein = gründe, voranstehende Gründe anlegen, wie im folgenden wird zu sehen seyn.

Zum dritten, lege man alle nackte Bilder, die in dem ganzen Wercke sind, sothanig an, als folget.

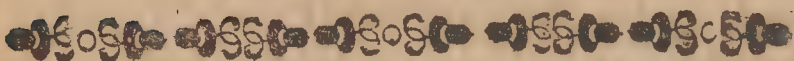
Zum vierdten / können alle Haare und Bärte, wie auch die fürnehmsten Thiere, nebenst einigen Bäumen, Nesten, Stielen, und andern Holzwerk, so dieser Art ist, einerley angeleget werden.

Zum fünfften muß man das alles mit Beeren = gelbe, Saffran oder andern Farben, die durchscheinend sind, und keinen genugsamen Leib haben, zu bedecken anlegen: und anfänglich auf den weissen Grund verfertigen, weil man sie auf keine andere Farben decket, es seyn Kleider oder sonst andere Dinge. Hierauf wird man zur Stund, durch diese fünff angefangene Wercke, ob sie schon noch nicht gänzlich vollzogen sind, eine angenehme und verständige Scheidung sehen, also daß es euch von sich selbst wird kund thun, was für Farben man weiter und weiter nach der Art und Eigen-

schaft

Schafft des Wercks, bey dem einen und andern an-  
zulegen habet, also daß eine Farbe anweisen wird,  
was man bey ihr ferner vonnöthen habe, damit ei-  
nes zu dem andern sich wohl schicken und überein-  
kommen möge.

Ende des ersten Theils.



## Das Ander Theil

Der Illuminir-

Oder

Anfärbe-Kunst.

### Die Erste Abtheilung.

Von der Übung und dem Gebrauch der  
 Wasser-Farben, wie man damit inson-  
 derheit allerhand Dinge Natur- und  
 Kunst-gemäß anfärben und mah-  
 len soll.

**S**o wir zur Anweisung der wirklichen Ü-  
 bung der Erleuchterey schreiten, achten  
 wir, günstiger Liebhaber, nicht undien-  
 lich zu seyn, in dieser ersten Abtheilung kühlich an-  
 zuumercken, was zu sonderbahren Nachricht in die-  
 sem Fall dienen kan.

Erstlich nun, weil allerhand Arten von Mah-  
 len, es sey entweder das Illuminiren oder Erleuch-



tern mit Wasser, Farben, oder Tuschen, oder dergleichen, eben so wohl als die ganze Mahler-Kunst aus der Zeichen-Kunst herfließet, und ohne derselben Wissenschaft etwas gründliches schwerlich kan ausgerichtet werden; so wollen wir allhier ernstlich vermahnet haben, in dieser Erleuchterey-Kunst alle Eigenschafften und Lehren, die wir in unser Zeichen-Kunst angewiesen, wohl in acht zu nehmen, weil zwischen den Erleuchtern und Zeichen kein sonderlicher Unterscheid ist, denn die Erkänntniß und das Anlegen der Farben durch den Pinsel fast in allen mit der Zeichen-Kunst übereinkommt; immassen hiebevör in der zehenden Abtheilung angedeutet worden.

Wenn man nun einige Erleuchterey mahlet, die man entweder selbst inventiret und gezeichnet, nachgemacht, oder ein Kupfferstück illuminiren will, so muß man allezeit auf die Einpärigkeit und Fläche, wie auch sonderlich auf die Verschießung, oder das Vor- und Hintenaus, weichen achtung geben, welches allhier durch den Unterscheid der starcken und schwachen Farben muß herfür gebracht werden, daß man dieselben flach und nach der Proportion oder Maßrichtigkeit immer schwächer und schwächer anlege, jedoch also daß sie keine Härte und Steiffigkeit verursachen.

Auch muß man bey den Wasser-farben dieses wahrnehmen, daß die Farbe, die man zwey mahl übereinander streichet, alsdann viel dunkeler seyn wird, als zuvor, da sie nur einmahl angeleget worden; sonderlich, wenn sie dünne und durchscheinend ist, aber leibige und dicke Farben sind diesem so leicht

leicht nicht unterworffen, es sey denn daß man sie (wie die Wasser-farben solches gerne vertragen) was zärtlich und dünne anleget, dessen Ursache im Vorhergehenden angedeutet worden.

Ferner kan man sich auch dergestalt gewöhnen, daß man an vielen Orten, wo man sonst die weiße Farbe, einige weiße Leinwand und dergleichen anzulegen, gebrauchet, den Grund des Papiers darzu nehme, und das nur schwächlich nach der Kunst vertieffe, auf solche Weise nemlich, wie man thun würde, wenn es mit Bleyweiß angeleget worden, wie dann im folgenden in unterschiedlichen Fällen mit mehrern soll angemercket werden.

Die Dinge, welche man selbst inventiret und erfindet, oder nach dem Leben zeichnet, und darnach illuminiren will, werden am allerbesten allein mit Bley-erz oder dem so genandten Bleyweiß rein und behende umbzogen, das übrige muß man alsdann mit dem Pinsel und Farben weiter ausführen.

Es ist auch von Handlung der Farben insgemein zu mercken, daß man im Mahlen mit Wasser-farben, dasselbe was man erst angeleget, soll trocknen lassen, und darnach erst die Schatten oder Vertieffungen und Erhobenheiten überhin legen, angesehen daß wenn es noch naß ist, man nicht wohl darauf mahlen kan, wie man sonst mit Oehl-farben thun mag. So kan man auch nicht mit dem flachen allgemeinen Licht gegen dem andern zugleich anmahlen; wie wohl einige Dinge, als Lufften und dergleichen, in den Wasser-farben, in den andern müssen vertrieben werden; davon



an seinem Ort soll gelehret werden. Es begiebt sich oftmahls in den Wasser-farben, daß wenn man auf die erste angelegte Farbe, ob sie schon treu-ge ist, widerumb mit andern Farben zu mahlen beginnet, die unterste Farbe gleichwohl wieder ab-oder loßgehet, und sich anders nicht als mit gar grosser Mühe decken läßet; Diesem aber vorzu-kommen und von langer Mühseligkeit deßfalls be-freyet zu seyn, ist nichts besser, als daß man es hart aufstreugen lasse, so wird man alsdann ge-nungsam können fortgehen, und einer und andern Schwierigkeit, die sonstn vorkommen könnte, sich nicht besorgen dürfen; welches das fürnehmste ist, so wir allhier zu bemercken gehabt haben.

### Die Andere Abtheilung.

Wie man allerhand Lüfte, nach Beschaf-fenheit des Gewitters, anlegen, han-deln und färben soll.

**W**enn man eine schöne heitere und klare Luft, welche sich nach einem hellen und trockenen Sommer-wetter, mit Sonnen-schein schicket, mahlen will, so leget man das schön-ste Himmel-blau, mit etwas Weiß vermischet, ganz oben an, da es in gemein gar starck blau seyn muß. Hierauf wird unter dieses Blaue ein dün-nes Purpurfärblein geleyet, und mit einem kleinen sanfften Bürstlein oder Fisch-pinsel das Unterste der gemeldten blauen Anlage, also, daß man das Oberste, welches schön Himmel-blau bleiben muß, nicht anrühre, über dem Purpur-striche, unter ein-ander

ander vertrieben. Wenn dieses verrichtet, so soll man unten an das eusserste der Landschaft, über das Bleichste, oder da die Luft hinter Bergen und unter den Horizont scheint zu gehen, einen ganz dünnen Masticot streichen, und also einen Strich langs der gedachten Landschaft oder den Bergen legen, und so unterwärts, nach dem Purpur zu treiben, bis es sich gleichsam darinnen verliere und zergehe, welches mit einer leichten und fertigen Hand, ohne langweiliges Verweilen darin, will gethan seyn, denn sonst wird es unrein, und ist auch zuweilen zu besorgen, daß es durch das Papier gar hindurch dringe. Alsdann mag man stärker Purpur nehmen, und hier und da einige Striche über den gelegten Purpur hin ziehen, welches so viel als Flächen von weit abgelegenen Wolcken vorstellte, davon die eine mehr, die andere weniger von der Sonnen Strahlen durchschienen wird. Dergleichen soll man auch über den gemeldten Masticot, welches vertrieben und unter den andern vermengt ist, mit Mennige, darunter ein wenig Weiß gemischt, streichen, und also etwas feurige Strahlen in der Luft machen, wie man sie gemeinlich in einem feurigen und heissen Sommer-tage zu sehen pfeget.

Ferner muß eine schöne reine und gar heitere Luft, die etwas sommerlicher und kühler beschaffen zu seyn scheint, ohne viel unterschiedliche Farben, mit schönen Himmel-blau, wie wir droben gemeldet, und unter dasselbe mit eben dem Himmel-blau, so mit etwas mehr Weiß gemischt, angelegt, und gelinde von oben nach unten zu vertrieben



werden, dergestalt daß es allezeit eine angenehme Blaue behalte, und auf dem Horizont das Licht, sie zu seyn scheine; alsdann soll man mit vorge-dachten Himmel-blau hier und dar einige veränderliche Striche bleicher in dem Verschießen anweisen, und allzeit beobachten, daß sie weichend bleiben und einen grossen Raum vorstellen.

Zum dritten, soll man eine sehr feuerige und brennende Luft, oben mit einer bleicheren blauen Farbe als die vorige, anlegen, und dieselbe sänfftiglich nach der Mahler-Kunst und Verschießung, niederwärts vertreiben, und darnach mit einer starcken Mennige, darunter etwas Weiß gemengeset, über das gemeldte Himmel-blau, mit langen verbleichenden Streiffen einige Strahlen strichweise ziehen, welche ferner mit starcken Purpur hier und da unterstrahlet, und zuletzt mit einem feuchten gegummtten Bürstlein, das nicht zu starck ist, unter einander vertrieben werden soll, also daß es eine feurige Luft vorstelle. Worbey zu merken, daß man die Farben in den Lüfften, als Mennige, Lack, Purpur und Masticot etwas dunkeler und zart nehmen müsse. Denn ob wir sie schon starck nehmen, so verstehen wir doch solches, in Betrachtung dessen, daß man sothane Farben viel bleicher in den Lüfften, als man in vielen andern Dingen zu thun pfleget, anleget, weil sonst die Lüffte allzu hart und unfreundlich stehen, und als Gölter anzusehen seyn würden, welche mit Lappen und Lumpen als ein Bettlers-Mantel zusammen gesetzt wären.

Zum vierdten. Eine wolckichte Luft soll man  
das

das Blaue davon mit Himmel-blau und Weiß anlegen, oder so sie so schön nicht seyn darff, ein wenig Kohlschwarz darunter mischen. Die Wolcken nun soll man mit Weiß und ein wenig Kohlschwarz dünne belegen, auch wohl mit etwas Indisch-blau oder ein wenig Purpur darunter, u. s. f. Man kan sie auch wohl durch das reine Papier vorstellen, und mit Weiß und Schwarz, auch bisweilen was Purpur darunter, hier und dar die Vertieffungen gelinde anlegen, und verdunkeln, damit sie also nach ihrer Art lüfftig auseinander scheinen zu schwellen, da man sich denn nach der Art der Eigenschafft und Beschaffenheit der Luft, die man vorstellen will, richten muß. Ist die Luft heiter und schön, so soll man die Luft etwas mehr vertieffen und purpurhafftig machen, damit das Licht starck herfür breche und seine Krafft erweise; Ist sie regenhafftig und trübe, so soll man sie mit Indisch-blau, Kohl-schwarz und etwas Purpur, auch wohl etwas weiß darunter schattiren; Ist es Nacht, soll man sie mit Kohl-schwarz, und Braunsblau, und gleich als den Rauch vertieffen; Ist sie brennend, und als sie vor anbrechenden Tag oder Untergang der Sonnen zu seyn pfl eget, so soll man unter den Wolcken, die man mit Mennige oder Purpur und Weiß vertieffet hat, mit eben derselbigen Mennige vermischet, oder auch mit Mennige und Saffran die Luft unter den Wolcken hier und dar, von unten nach oben zu bestrahlen, daß sie umb den Horizont euerer Landschaft feuerig sey, wie denn darinnen der Künstler der Erfahrung und dem Leben muß nachfolgen.



Zum fünfften , wenn man in oder aus der Luft einen Glanz machen will , dadurch des Himmels herrliche Schönheit sehen zu lassen; oder aber einen dergleichen Glanz umb eines heiligen Menschen Haupt , oder auch wohl einige Zeichen in der Luft , da sich aus dem Gelben ein hellerscheinendes Licht , welches man das innerste oder höchste Licht nennet , offenbahret ; so muß man solches mit Masticot oder Beeren-gelbe thun. Sonsten wird auch zum Strahlen den Sonnenschein Safran mit Mennige genommen , welches man hernach mit Muschel-Gold erhöhet. Die andern Zufälle und Beschaffenheiten der Luft muß man aus den vorhergemeldten einrichten , denn alles nicht wohl wegen der mannigfaltigen Veränderungen , die dem Gesichte vorkommen , kan beschrieben werden. Und darumb wolle der Kunstübner das Leben selber und andere schöne Gemähldte guter Künstler ihm bestermassen anbefohlen seyn lassen.

### Die Dritte Abtheilung.

Von den Gründen und unterschiedlichen Mauern der Gemächer oder Kammern , Saale , und dergleichen.

**Z**u einer gemeinen Mauer , welche aus dem Rothen kommet , nimmt man Vermilion , oder Braun-roth und Weiß , nachdem sie neu aussehen muß , und vertieffet sie mit Braun-roth und etwas Roth darunter.

Anderere Mauern die mit Schwarz und Weiß angeleget seyn, vertieffet man mit dünne Schwarz.

Wenn sie mit Schwarz, Weiß und Purpur angeleget ist, muß man sie mit Lack und Schwarz vertieffen.

Will man einige andere Mauern anlegen, da etliche Menschen in einer Kammer oder einem Saale stehen, so müssen sie nach solchen Farben, als man zu den Bildern genommen, dermassen sich schicken, daß man allezeit einen Unterscheid der Farben bekomme, und sie sich aus dem Grunde herfür also thun, und eins in andern durch Gleichheit der Farben nicht fäst sige, welches gemeiniglich durch die starcke Farben, wenn dieselbe nicht mit dem Standplatz eine proportioa hat, zu geschehen pfeget. Denn die Bilder muß man entweder dunkel gegen einen lichten Grund, oder lichte gegen einem dunkeln Grund einrichten: Man siehet gemeiniglich, daß die Dinge, die von dem gemeinem Tages-Licht beschienen werden, dergestalt erleuchtet sind, daß die beschattete Seite der Leiber dunkeler gegen ihren Grund auskommen, und die erleuchteten Theile lichter, als der Grund sich erzeiget, durch welche Schickung das natürliche Leben sich allezeit eigentlich vorbildet, dessen Ursachen wir allhier auch könten anführen, wenn es nicht zu weit von unsern Vorhaben wäre. Es geschicht auch wohl daß die Leiber ganz dunkel gegen einen lichten Grund vorkommen, und hingegen ganz lichte gegen einen dunkeln Grund, und dieses gleichwohl so gelinde, daß kein grösser Unterscheid zwischen den Farben gesehen wird, als  
zu



zu der natürlichen Verschliessung der Farbe und Distanz nöthig ist, worauf dann als auf ein wichtiges Theil der Mahler-Kunst wohl achtung muß gegeben werden. Darvon wir im letzten Buch unser Mahler-Kunst weitläufftigere Anzeigung zu thun gedencken.

Wenn ihr einen Vor-grund oder Sand-grund anlegen wollet, so nimmt man darzu dünne Berg-braun, so viel als es dunkel oder lichte seyn soll, und vertieffet es gehöriger massen mit eben demselben Berg-blau, und die stärcksten eckichten Fels-flösser oder Erdschollen mit Ruß, nachdem sie nahe oder weit von uns liegen, damit das Verschliessen darinnen könne gesehen werden. Denn hievor muß man so wohl in Zier-färben oder Illuminiren, als in dem Zeichnen und Mahlen selbst gute Sorge tragen, angesehen diese Dinge alle einerley Natur und Eigenschafft seyn.

### Die Bierdte Abtheilung.

Wie man allerhand nackete Bilder mit den Wasser-Farben mahlen und anstreichen soll.

**N**un schreiten wir auch zu der dritten Handlung, unser vorgemeldten Ordnung nachzukommen, zu den nackten Bildern. Und zwar erstlich zu den nackten Frauen und Kindern. Und ob man schon allhier auf das lebendige selbst, sehr fleißige achtung geben muß, so wollen wir gleichwohl etwas davon anführen.

Wenn man diese Handlung auf das beste aus-

zuführen gedenccket, so nimmt man Benedisches Muschel-weiß, licht Albra, und ein wenig Fermilion, darunter etliche auch etwas Lack mischen, welches aber sparsam muß gebrauchet werden, weil es sonst eine Braun-blaue an den Nackten verursacht, darumb muß man im Anlegen wohl zu sehen, daß es entweder nicht zu bleich, damit es nicht einem Fisch an statt des Fleisches gleiche, oder auch nicht zu roth, als ob die Haut ganz abgezogen sey, und auch nicht braunroth oder blau-färbig, daß sie scheinen als wenn sie erwürgt oder in dem Blut ersticket wären. Wenn es nun also wohl angeleget, so muß man mit einem schönen Lack und etwas Fermilion darunter, den Lippen, den Wangen, dem Kinn, den Knien und Zehen eine blühende Röthe geben, und die Nackten weiter mit geriebenen Schmiede-Kohlen-Schwarz und etwas Lack oder Braun-roth vertieffen, welches auch mit schönen Lack und braunen Scheißgelb geschehen kan, wie auch mit Lack und Ost Indischer Dinten, u. s. f. darnach erhöhen mit Weiß, das eben mit Lack oder etwas Fermilion gebrochen ist; Denn das reine Weiß muß man niemahls im Mahlen der nackten Bilder alleine gebrauchen, damit es an statt Menschen-Fleisches nicht etwa einem Fisch ähnlich zu seyn scheine. So ist auch zu mercken, daß man die ganz jungen nackten Kinder wohl etwas röther im Anfärben machen mag, als die Völlig-erwachsenen, weil es im Leben vielmahls sich auch also ereignet.

Wenn man nun nackende Frauen oder Kinder etwas bräuner will anstreichen, so soll man ein wenig



wenig Berg-braun darunter thun, welches denn mit Kohlschwarz, Lack und etwas Ruß vertieffet wird, nachdem es dunkel seyn muß.

Zu den alten Frauen nimmt man Berg-braun und Bleyweiß, und vertieffet es mit dünnen Ruß, und an den dunkelsten Orten mit Ruß und Schwarz. Die Erhobenheiten muß man richten nach dem es angeleget ist, mit weissen Berg-gelb oder auch wohl mit Kohlschwarz darunter.

Zu den jungen Mannsbildern soll man nehmen Bleyweiß, Berg-gelb und Berg-braun, Fermilion und zuweilen etwas braunen Ruß, auch wohl etwas Lack, u. s. f. nachdem die Gestalt des Bildes, welches man anfärbet, will beschaffen haben; Insgemein wollen die Mannsbilder etwas brauner und rothlichter, als die Frauensbilder gemacht seyn. Diese vertieffet man mit Lampenschwärze und Bergbraun, wie auch mit Fermilion oder Lack und braunen Scheißgelb, und erhöhet sie weiter mit Weiß, Berggelb, und Fermilion, ferner ist die blühende Röthe, wie zuvor gemeldet worden.

Zu den alten Mannsbildern nimmt man Weiß, Bergbraun, und Fermilion unter einander, vertieffet mit mehr Ofen-ruß als Schwärze, und mischet etwas Braunroth darunter, erhöhet es weiter mit Weiß, Fermilion und Bergbraun.

Zu den todten Männern nimmt man weiß Berg-braun, und Bleyweiß, ein wenig Schwarz und etwas Lack darunter, nach dem man sie bleich, weiß, gelb, oder braun haben will. Man vertief-

fet sie mit Ruß, und erhöhet sie mit Weiß, Berg-  
gelb, und etwas Schwarz, oder Indisch-blau.

Die Satyros oder Wald-Göhen und Feld-  
teuffel soll man mit starcken Bergbraun, das mit  
Weiß, und Braunroth vermischet ist, anlegen;  
nach dem man sie braun, gelblicht, oder rothfärbig  
angestrichen haben will. Diese vertieffet man mit  
starcken Ofen-ruß, und erhöhet sie mit Weiß, Gelb,  
und Berg-braun. u. s. f.

### Die Fünffte Abtheilung.

Wie man allerhand Haare der Männer,  
Frauen, und Kinder anstreichen  
und färben soll.

**D**ie Haare der jungen Kinder soll man anle-  
gen wie die Haare der Frauen und Jung-  
frauen, jedoch darneben allezeit die Unter-  
scheide, die in denselbigen vorfallen, wohl in acht  
nehmen, als nemlich daß das eine Haar viel gel-  
ber, bräuner, fahler, weiß-gelber, goldfärbiger,  
oder schwärzer und grauer ist, als das andere:  
Diesen allen muß man zu Hülffe kommen mit  
Vermischung nachahmender Farben, damit man  
das Leben desto besser treffe, und solches muß ein  
Kunst-übender mit Fleiß anmercken und erwegen,  
damit er nicht jenem unverständigen Bauer folge,  
welcher seinen Pflug allezeit in die alte Furche set-  
zete, und solcher gestalt alles, wie man zu sagen  
pfleget, aus einem Topffe mahle: sondern er muß  
allezeit auf das Alter, die Beschaffenheit und Ei-  
gen-



genschaft, wie man dieselbige haben und vorstellen will, gute achtung geben.

Die Haare der jungen Kinder, wie auch der jungen Frauen, soll man mit Berg = braun anlegen, und mit Masticot und Weiß, oder mit Berg = gelb und Weiß, bisweilen auch mit ein wenig Braun und Weiß, erhöhen, umb der Veränderung willen kan man sie unterschiedlich erhöhen. Man vertieffet sie mit Ruß und Schwarz, oder auch Ruß allein, nachdem man es starck angeleget hat.

Auch leget man die Haare der jungen Kinder und Frauen wohl an mit Licht-gelbe, und vertieffet sie mit Berg-braun, und erhöht sie mit Masticot und Weiß, oder auch mit Masticot alleine.

Die Haare aber der Frauen von guten Alter soll man anlegen mit Berg-braun und Schwarze unter einander, und es mit starcken Braun und Schwarz vertieffen, welches man mit Bergbraun und Weiß erhöhen kan.

Die Haare der grauen Weiber nimmt man mehr Schwarz als Weiß zum Anlegen, und erhöht sie mit Weiß.

Was wir nun allhier von den Haaren der Frauen und Kinder gemeldet, und angewiesen, dasselbe kan auch statt finden in den Haaren und Bärten der Männer. Doch müssen die Farben allezeit nach seinem Vorhaben gerichtet und angebracht werden, denn man hierinnen ihm selber leichtlich genüge thun kan.

## Die Sechste Abtheilung.

Wie man allerley Bäume, Stiehle, Nester, Schiffe, Bauer-Häuser und ander Holzwerck anfärben soll.

Unmehr kommen wir zu den Bäumen; Diese werden sehr unterschiedlich angeleget, als etliche mit Weiß und Schwarz, und etwas Russes darunter, welches man mit Berg-braun und Schwarz vertieffet. Etliche aber, die von fernem stehen, mit Indisch-blau, Weiß und etwas Bergbraun, und mit Indisch-blau und Berg-gelb vertieffet, und mit eben derselbigen Farbe, die etwas lichter ist, erhöhet. Es ist aber anzumercken, daß man die Dinge die ferne und weit verschieffen, selten oder wenig erhöhet, dergestalt daß es bey vielen allein Licht und Schatten oder Vertieffung anzuweisen genug ist, sonderlich die Dinge, welche in einer nebelichten oder düstern Luft gesehen werden. Auf diese Weise mag man auch mit Schiffen, Häusern und hölzern Gebäuen verfahren.

Wenn man aber die bewachsenen und mit Moos überzogene Bäume, so viel möglich, eigendlich vorstellen will, so muß man dieselbe, welche grün und gelblicht scheinen, mit Scheiß-gelbe und Berg-grün entwerffen, die aber was weiß-gelb aussehen, mit Scheiß-gelb und Weiß, und etwas Grün belegen; andere die bleich-grün scheinen, mit Berg-grün und Weiß u. s. f. abthun; Inge-  
X
mein



mein kan man diese hier und dar mit etwas Safftgrün und Spangrün beschatten, und sie mit Safftgrün, Ruß und Indisch-blau vertieffen, nach dem ein jedes angeleget ist, es sey dunkel oder licht, und also auch in den Erhöhen derselben.

Was das Holzwerck betrifft, da muß man auf die Art und Eigenschafft der Farben wohl achtung geben, ob man dasselbige alt oder neu haben wolle, auch unterscheiden, ob es zierliche Gebäue oder schlechte Bauern-Häuser seyn.

Ein Bauer-Haus soll man mit lichter Berggelben Farbe, mit Bergbraun, mit Ruß, und dergleichen Farben anstreichen, und mit denselbigen Farben, die etwas fetter oder stärker seyn, nach dem das Haus alt ist, vertieffen.

Das neue Stroh auf den Dächern der Bauern-Häuser wird mit Scheiß-gelbe und etwas Saffran angeleget, und mit Bergbraun schattiret, und an etlichen Orten, die Strohhalmer desto besser zu unterscheiden, mit Masticot und Weiß, und hier und dar mit Ruß artlich vertieffet.

Das alte Stroh wird mit Bergbraun angeleget, und zuweilen etwas Schwarz und Weiß darunter gemischet; Die Stroh-ähren soll man mit Bergbraun, und Weiß hier und dar gleichsam überhin Kunst-gemäß anweisen.

Das noch ältere und verrottete Stroh leget man an mit Schwarz und Weiß, und etwas Ruß, und ziehet es hier und dar mit Bergbraun und Weiß ab, und erhöhet es Stücklein weise, mooshaftig und ungleich.

Die Stroh-Dächer, so von fernem liegen und  
fahl

fahl-grau oder verblichen scheinen, legt man an mit Indisch-blau und Weiß, und umb der Veränderung willen thut man auch bisweilen etwas Berg-braun darzu, und vertieffet sie mit Indisch-blau und etwas Berg-gelb.

Wenn man einige Dächer, die mit Moos und gräsicht bewachsen seyn, will vorstellen, so verfähet man auf die Weise damit, wie bey den Bäumen angeführet worden, nemlich mit Scheiß-gelb, Berg-grün, und so fort.

### Die Siebende Abtheilung.

Wie man alle Städte, Schlösser und verfallene Gebäue, es sey voran auf dem Vorgrund, oder von fern im Verschieten, anfärben solle.

**D**ie Städte, Häuser, und andere Gebäue wohl zu färben und anzustreichen, muß man auf ihre lebendige Farben wohl achtung geben, und derselbigen Weise, die wir in der allgemeinen Zeichen-Kunst angewiesen, mit gutem Bedacht folgen, nemlich, man muß auf dasselbe, das in der Nähe oder Ferne, oder noch ferner von uns, und in eussersten Verschietung lieget, fleißig merken. Und wiewohl man hiervon nicht eigentlich schreiben kan, so wollen wir doch deswegen einige Exempel vorstellen, sonderlich vor diejenigen, die den Grund der Zeichen-Kunst nicht verstehen, nur ein wenig Anleitung zu geben.

Die Städte und Wohnungen, welche vorn an liegen, werden mit Sermilion und Weiß angele-



get, bißweilen auch mit Braunroth und Weiß, und etwas Bergbraun darunter, und mit Braunroth und Berggelbe hier und da vertieffet und unterschieden, und etliche flache Vertieffungen mit Ruß und Braunroth oder etwas Fermilion darin vermengeset. Wenn man ihnen einige Erhobenheit geben muß, so thut man es mit Fermilion und viel Weiß und viel Roth.

Welche etwas ferner liegen, werden mit Purpur oder Lack und etwas Blau, und Fermilion angeleget, und mit starker Lack und Blau vertieffet, und mit eben der Farbe, mit viel Weiß darunter, erhöht.

Die noch weiter liegen, soll man mit dünne Purpur und ein wenig Blau anlegen, und mit Blau gelinde vertieffen, und dann mit Weiß und etwas Purpur, so es nöthig ist, erhöhen.

Die aber noch weiter entfernet liegen, soll man mit Himmelblau und Purpur belegen, und mit fettem Blau vertieffen, und mit Weiß erhöhen, aber selten.

Zum letzten werden dieselben, die am allerweitesten von uns liegen, und gegen die Luft ankommen, mit schönen Himmelblau und gar wenig Purpur angeleget, und mit fetterem Blau sehr schwächlich vertieffet, worbey noch zu merken, daß die Verschieffungen, welche sehr weit von uns zu liegen scheinen, niemahls oder gar selten müssen erhöht werden, und eben also muß man auch in dem Vertieffen handeln, allermassen solches mehrmahlen ist erwehnet worden.

## Die Achte Abtheilung.

Wie man allerhand Klippen, Stein-Felsen, Marmolsteinerne Seulen, und dergleichen Dinge gebührender massen mit Farben anstreichen soll.

**D**ie Felsen oder Stein-Klippen, welche von sehr weitem und gleichsam bleich gesehen werden, muß man, nach ihrer Art, bedacht-sam anlegen; nemlich mit einem dünnen Himmel-blau, und das mit Purpur und Weiß unter einander gemischt, gegen die flache Tage erheben, und etliche Derter mit etwas dunkel Blau unterscheiden, und aus einander setzen.

Die aber etwas näher liegen, soll man mit Purpur und Weiß anlegen, hier und dar was Blaues und was Grünes, auch einige röthlichte Gelbe schwächlich anweisen, wie solche Farben viel in felsichten und klippichten Landschaften gesehen werden.

Die nun noch näher liegen, die soll man mit Bergbraun und Weiß dünne überlauffen, darnach hier und dar mit Vermillion und Weiß einige Derter beschatten, hernach auch mit etwas Span-grün, Safft-grün und Masticot, und weiter also veränderlich und bunt mit diesen Farben belegen, als es mit der Natur und Eigenschaft der Landschaft überein kömmet. Dieses wird mit etwas Ofenruß, der was fett ist, vertieffet, jedoch muß man allezeit acht darauf haben, daß



Die Vertieffungen geartet sind nach der Farbe des Leibes, daran sie verfallen können; damit es nicht das Ansehen habe, als wenn alles mit losen Lappen und unartigen Flickwerck aneinander gefügt sey.

Von dem Marmolstein kan sehr wenig geschriben werden, weil diese Dinge meistens durch die Scharffsinnigkeit des Kunstübenden müssen ausgeführt werden; jedoch gleichwohl etwas davon zu reden, so ist zu mercken, daß man nach angelegten Grund der Marmorsteine, er sey weiß, roth oder schwarz, oder sonsten einer andern Farbe einige zweiffelhafftige und gleichsam unbeständige Farben hier und dar muß anlegen, und darnach mit einem spitzen Pinsel unterschiedliche Adern mit etlichen eingesprengten Zipfflein darzwischen ziehen, und besäen, und zuweilen einige Thierlein und andere wunderliche Bildungen, obenhin darinnen anweisen, welche Dinge nach dem natürlichen Stein am besten können nachgeartet werden.

### Die Neundte Abtheilung.

Wie man allerhand Landschaften, Berge, Bäume, Felder und dergleichen grüne Dinge, die ferne und nahe liegen, anfarben soll.

**N**eben den Klippen und Steinfelsen pflegen auch in einem Kunststücke die Berge, Hügel und die Landschaften vorzukommen.

Diese nun, wenn sie vornen an liegen / soll man mit einer schönen grünen Farbe anlegen, und mit

Saft.

Safftgrün vertieffen; auch müssen etliche, die etwas erd-haftig seyn, mit Berg-braun und Beerengelbe oder Saffran angeleget werden, und mit Bergbraun, und etwas Indischblau oder Spangrün darunter, vertieffet werden.

Die Berge, die etwas weiter abliegen, leget man mit Spangrün und Beerengelbe an, und vertieffet sie mit Safftgrün und Spangrün.

Die noch ferner liegen, leget man an mit Blau, Berggrün und Masticot, und vertieffet sie mit Spangrün und etwas Indischblau, u. s. f.

Welche abermahl weiter hinaus liegen, soll man mit starck Blau und Weiß anlegen, und mit Blau alleine, oder mit Weiß und Himmelblau vertieffen, und die letzten mit starckem Himmelblau.

Die allerweitesten aber leget man an mit etwas gebrochen Weiß, und vertieffet sie sehr gelinde mit dünne Himmelblau; unter etliche thut man auch wohl etwas Purpur. Dafern auf etlichen der fürnehmsten Berge Erhobenheiten vorkommen, die leget man unterschiedlich nach ihrer Art an, als Weiß und Grün, Grün und Masticot, Masticot und Weiß, und so weiter, welches ein Künstler, der seine Gedancken bey seinem Werke besammet hat, genugsam in der Arbeit wird können gewahr werden. Wenn man aber nicht acht darauf haben wolte, so wird man hier von einem Fehler in den andern gerathen.

Was die Felder und Flächen oder Ebenen betrifft, die müssen meist allezeit, sonderlich die voran liegen, mit einem schönen Grün, jedoch mit verän-



derlichen Feldern, beleet, und hier und dar einige lichte Striche mit gelblicher Farbe, und je weiter sie liegen, je flächer angeleet werden, welches vielmahls in dem Sommer, wenn die Luft mit Wolcken besetzt ist, und die Sonne heller zwischen dieselbe durchstrahlet, zu sehen; Die Erhöhung allhier wird durch Masticot oder Licht = grün gethan. Die Vertieffung aber mit Safftgrün, doch nicht stark, daß man allezeit auf Weichung und Verschießung acht gebe. Denn etliche, die etwas ferner liegen/ werden mit dünne Beeren = gelbe angeleet und mit Blau = grün und Berg = gelbe vertieffet. Man muß allhier wohl zusehen, wo das meiste Licht durch die Disposition der Luft sich schicket, und die Landschaft lustig und schattenreich machet. Diese muß man in grossen Stücken anlegen, und die Gründe wie sie auf einander folgen, von einander verschießen lassen, daß man einem jedweden seine gehörige Krafft zueigne.

Belangend die Bäume, weil sie so unterschiedlich von Farben sind, soll man, welche vornen an, oder in einem Gebüsche stehen, mit unterschiedlichen Grün anlegen, als etliche mit Span = grün, und Seiser = grün, oder auch mit Spangrün, Masticot, und Berggrün: Diese vertieffet man mit Safft = grün, und erhöhet sie mit Masticot und Weiß.

Bäume die gelblicht ausschen, legt man an mit Spangrün und Masticot oder Saffran, und vertieffet sie mit Spangrün und Safftgrün.

Einige Bäume die ganz röthlicht und braungelb worden, soll man anlegen mit Ruß, Saffran, und

und etwas Fermilion, oder lieber mit Braunroth, und sie mit Roth und Braunroth vertiefen.

Wenn aber die Bäume etwas weißlicht oder fahl scheinen, so legt man sie an mit Spangrün und Weiß, und vertieffet sie mit Spangrün und etwas Indisch-blau darunter, und erhöhet sie mit Weiß, welches etwas gelb-grün aussiehet.

Aus diesen wenigen nun, was von den Bäumen gesagt ist, kan man etlicher massen abnehmen, wie man weiter mit den Landschaften verfahren soll. Allein ist zu mercken, daß man zwischen den Bäumen, Bergen und Felder, die in der ferne oder nahe liegen, zurweilen auch einige Wege oder Fußsteige hindurch lauffen; diese müssen auch bald starck bald schwach nach Art der Landschaft angeleget werden, als etliche mit etwas Weiß, Purpur und Bergbraun, andere mit Roth und Beerengelb, auch wohl mit Bergbraun, Weiß und Saffran, u. s. f. etlicher massen nach der Art, wie bey den Vorgründen ist gedacht worden.

Die Bäume aber, die man bißweilen auf den Bergen siehet und etwas fern zu liegen scheinen, müssen auch, wie die andern Berge mit blau angeleget und mit weißlichten blau an etlichen Orten, bißweilen mit ein wenig Grün darunter, auch wohl mit etwas Masticot, aber nur gelinde, nach ihrer Erhobenheit, erhoben werden.

Die Kräuter, Sträucher, Blätter, Disteln, und ander Laub und grüne Mospigkeit, das an den Wegen und Wurzeln der grossen Bäume wächst, kan wegen seiner grossen Anzahl und unter-



schiedlichen Farben nicht wohl beschrieben werden; Etliche derselbigen seynd dunkel-grün, andere fahl, bleich, gelblich, blaulicht, und dergleichen, man kan sie aber, wenn man nur in der Zeichen-Kunst wohl erfahren ist, leichtlich nach dem Leben nachmachen.

### Die Zehende Abtheilung.

Wie man den fürnehmsten vierfüßigen Thieren ihre gehörige Farbe geben soll.

**W**enn wir von jeden Thiere absonderlich reden wolten, so würden wir eine lange Erzählung davon anstellen müssen. Um deswillen wollen wir allein von den bekantesten und fürnehmsten reden, und zuvörderst diejenigen erwegen, welche meistens in einigen Stellungen eingebracht werden, und vorzukommen pflegen, und wollen daher den Anfang machen von

Pferden, Ochsen, Kühen, u. s. f.

Ein Kastanien-braunes Pferd wird angeleget mit Braunroth, Saffran und Schwarz, vertieffet mit Schwarz und Braunroth, und erhöhet mit Braunroth, Weiß und etwas Saffran. Die Mähne dieser Pferde mag man wohl etwas weißlich machen, und ihm ferner vier weisse Füße geben.

Ein Aschgraues Pferd oder Schimmel wird angeleget mit Schwarz und Weiß, doch nicht zu dunkel, vertieffet mit blaulicht, Schwarz, auch wohl

wohl zuweilen mit etwas Ruß oder andern Farben gebrochen, und erhöhet mit Weiß.

Ein schwarß Pferd oder einen Rappen leget man an mit gar dünnen Schwarz, vertieffet es mit stärckern Schwarz, und erhebet es mit ein wenig Schwarz und Weiß, auch bißweilen mit etwas Bergbraun, oder Braunroth darbey, doch mäßiglich.

Ein weiß Pferd leget man an mit Bleyweiß, das kaum kennlich mit Ruß oder Berg-gelb gebrochen ist, vertieffet es mit Schwarz und Weiß, und etwas Berggelb darunter, und erhebet es mit reinem Weiß.

Rothe Pferde, die man Füchse nennet, legt man an mit Fermilion und Bergbraun, und auch wohl etwas Weiß darunter, man legt sie auch wohl mit rother Kreide alleine an; man vertieffet sie mit Braunroth und etwas Berg-gelb, und erhöhet sie mit rother Kreide, Weiß, und zuweilen mit etwas Ruß.

Die Schecken oder gefleckte Pferde müssen aus den jetzt gemeldten Farben gestaltet werden, denn man hat in gemeldten solchen Farben meist alle unterschiedliche Farben der Pferde, welche der Kunstübender mit Verstand muß anzulegen und einzurichten wissen, nach dem ein jedes, eines mehr nach dieser, das andere nach einer andern Farbe beschaffen zu seyn befunden wird.

Also mag auch diese Anfärbung allen andern Thieren von gleicher Gestalt zugeeignet werden: als da sind Ochsen, Kühe, Stiere, Hunde und so fort,



fort, denn was einerley Farbe hat, kan auch auf gleiche Art und Weise gehandelt werden.

### Schafe.

Die Schafe soll man mit Weiß, das ein wenig mit Ruß gebrochen ist, fein dünne anlegen; mit Schwarz, Weiß und Berggelb oder Ruß vertiefen, und die herfürstehende Theile ihrer Wolle mit saubern Weiß, dafern man sie blanck und schön will haben, wie man sonderlich an den jungen Lämmern siehet, erheben. Umb dieser Ursachen willen soll man an die Erhobenheit der gemeinen Schafe kein Weiß allein machen, sondern es mit etwas Ruß, oder Berggelb oder Schwarz mischen, so viel nemlich zu der Erhobenheit nöthig ist.

### Schwein.

Ein Schwein soll man anlegen mit Bergbraun und Saffran, mit Ruß vertieffen, und mit Masticot erheben. Die Borsten müssen hier und da an etlichen Theilen mit starcken Bergbraun und zuweilen was Ruß angewiesen werden. Die Feuer-farbe der Augen soll man mit Fermilion anlegen und mit Masticot erhöhen. Der Rüssel wird mit Indischblau, Schwarz und Weiß angeleget, und mit Schwarz vertieffet; Gleichergestalt soll man auch die schwarzen Stiplein und Flecken, die etliche an den Borsten haben, anlegen; Das Inwendige des Rüssels soll man mit Fermilion machen, und mit Lack vertieffen. Also und gleicherweise wird auch dem Löwen, und dergleichen Thieren, die dieser Farbe nahe kommen, der Anstrich gegeben. Und weil diese Anfärbung  
sich

sich meistentheils zu den wilden Schweinen schicket, die Zahmen aber vielmahls schöner und weißer seyn, so soll man diese mit Berg-gelb und ein wenig Ruß dünne anlegen, sie mit Ruß vertieffen, und mit Masticot und Weiß erheben.

### Der Bähr.

Einen Bähr leget man an mit Bergbraun, Schwarz, und Braunroth darunter, vertieffet ihn mit starcken Ruß und Schwarz, und erhebet ihn mit Bergbraun, Weiß, und Schwarz.

### Der Leopard.

Einen Leopard soll man anlegen mit Licht- oder Berg-gelbe, und ihn mit Ofen- oder Kienruß vertieffen. Die Flecken auf der Haut soll man mit Ruß und Schwarz anlegen, den Rachen Schwarz und Weiß, und etwas Berg-braun oder dergleichen und so nach seiner Art ausführen, er wird durchgehends erhoben mit Berg-gelb und Weiß, man thue denn des Glances halben etwas Saffran darunter.

### Der Wolff.

Die Wölffe seynd von unterschiedlichen Farben; Etliche kan man anlegen mit Berg-braun, Weiß, und etwas Roth, und vertieffen mit hellen Roth: Die grauen Wölffe leget man an mit Schwarz, Weiß und Bergbraun: vertieffet sie mit Schwarz und Ruß, und erhebet sie mit Braunroth, und Weiß; Die grauen Haare überziehet man mit Weiß und ein wenig Ruß.

Welche nun grau aussehen, die leget man an  
mit



mit Schwarz und Weiß und etwas rother Kreide darunter, vertieffet sie mit Schwarz und Roth, und erhebet sie mit Schwarz und Weiß; Zu der Schnauze, die röthlicht ist, nimmt man Vermilion und Weiß, die Augen, welche Kastanien-braun sind, soll man mit Weiß, Bergbraun und etwas Vermilion anweisen.

### Der Esel.

Die Esel sind mehrentheils Fahl und Eiß-grau, die kan man anlegen mit Weiß und Schwarz. Vor die aber, die Fahl seynd, kan man etwas Bergbraun zusehen, und sie mit Bergbraun und Schwarz vertieffen. An dem Maule muß man sie mit etwas Weiß erhöhen, wie auch unten und über den Augen, wie auch an den Ohren, und unten an den Füßen.

### Der Elefant.

Ein Elefant ist etwas schwarzer als Maus-fahl, man legt ihn an mit Schwarz und Weiß, und etwas Roth darunter, vertieffet ihn mit Schwarz und Ruß, und erhebet ihn mit eben den Farben, damit er angeleget ist, alleine daß man etwas mehr Weiß darunter mische. Der Rüssel muß inwendig am Ende mit Vermilion und Weiß röthlich gemacht, und mit etwas Lack und was Schwarz vertieffet werden, ingleichen auch das innerste der Ohren; Die Augen sind weißlicht, und ziehen sich nach dem blauen zu.

### Ratten und Mäuse.

Die Ratten und Mäuse haben schier die Farbe  
des

des Elefanten, doch etwas fahler, und deswegen kan man, wie oben gemeldet worden, damit verfahren, nemlich mit Weiß, Schwarz und etwas Ruß.

### Die Kaken.

Eine Kake soll man nach derer Art anlegen. Denn etliche sind grau, etliche blau. Die Blauen, legt man an mit Indisch-blau und Weiß; und bricht es etwas mit Berg-gelb oder Ruß, vertieffet sie mit Indisch-blau, Schwarz und etwas Ruß, und weiset damit die Flecken und Veränderung des Bundten geschicklich an; erhebet sie ferner mit Weiß, Indischblau und etwas schwarz, und so weiter, nach dem sie grauer oder blauer seyn müssen. Etliche Kaken sind braun, schwarz, oder braunroth. Darnach kan man sich, nach den Farben, so bey andern Thieren beschrieben worden, richten, und derselben Art nachfolgen. An etlichen sind die Spizen der Ohren, und meistens alle an dem Maul oder da die Haarstoppeln umb das Maul stehen, etwas gelbicht, welches man mit etwas Berggelb und Weiß muß anweisen.

### Die Affen.

Die Affen, Meerkaken und Badianen leget man an mit Scheißgelb, Ruß und Schwarz, die Haare ziehet man ab mit Masticot und Weiß, bißweilen mit etwas Roth darunter, auch wohl mit Bergbraun und Weiß; Das Gesicht muß man dünne Schwarz und etwas Ruß anlegen. Die Pfoeten müssen gleichfalls Fahl-schwarz seyn, wel-



welches man mit Schwarz und Braunroth, auch wohl mit etwas Weiß darunter anlegen kan, und mit Schwarz vertieffen, und so fort: Etliche sind auch unter dem Halse und auf der Brust weißlicht, mit diesen kan man verfahren, wie von andern dergleichen Dingen, die mit dieser Farbe überein kommen gesaget worden.

### Das Einhorn.

Das Einhorn, wiewohl von den Natur-Kundigern bezeuget wird, daß es nicht gefunden werde, so wird es gleichwohl vielmahls gemacht, und in unterschiedlichen Vorfällen mit angeführet. Man soll dasselbige anlegen mit dünne Weiß, das nur ein wenig an der Farbe vermindert ist, mit Schwarz, Weiß und Roth vertieffen, und mit dem stärcksten Weiß erheben. Das Maul ist Fleischfarbröthlich, wie an etlichen weissen Pferden. Dieses thut man mit Hermilion, und Weiß; und vertieffet es mit dünne Lack. Die Augen und Klauen an Füßen sind schwarz.

### Der Hirsch.

Den Hirsch muß man mit Bergbraun und rother Kreide anlegen, und auf den Rücken und weiter, da es nöthig ist, mit Ruß und Braunroth vertieffen. Der Bauch und die Brust mit einem Striche unter dem Halse muß weißlicht seyn, das Maul und die Ohren etwas röthlicht, etliche nach dem Schwarzen sich artend. Die Klauen sind schwarz; Die Hörner, so mit Ruß angeleget werden, muß man mit Schwarz und Ruß vertieffen.

Eine Hindin muß auch mit eben denselbigen Farben, doch etwas dünner und glänzender, angeleget, und stärker erhoben werden.

### Hasen und Caninichen.

Den Hasen soll man anlegen mit Berg-braun, und das unten an dem Bauch etwas weißlicht vertreiben; Auf dem Rücken, und da es nöthig ist, mit Ruß vertieffen, und hier und dar mit Weiß und Berggelb erhöhen, und auf der Brust mit saubern Weiß, auch wohl hier und dar einige röthlichte und schwärzlichte Haare ziehen, u. s. f.

Das Caninichen muß mit Schwarz, Weiß und Roth angeleget werden, unter dem Bauche ist es weiß, wie von dem Hasen gesagt worden. Allein dieses ist bey den Caninichen zu mercken, daß man derer mehr von unterschiedlichen Farben findet, als der Hasen: nemlich, Weiße, Schwarze, Fahle, Röthlichte, doch aber meistens Graue. Bey welchen im Anfärben anders nichts, als daß man die Farben darzu wohl auslese und sie recht anlege, in acht zu nehmen ist; wie solche bey andern Thieren, die allbereit beschrieben sind, gefunden werden. Denn welche so weit kommen sind, die werden das übrige nach dem Leben und Anleitung ihres Verstandes auch wohl nachzumachen wissen.



## Die Fiffte Abtheilung.

Wie man allerhand kriechende und giftige Thiere anfärben soll, und erstlich von dem Crocodil.

**W**eil wir nun von den kriechenden Thieren auch etwas sagen sollen, so wollen wir von den Grösten den Anfang machen.

Den Crocodil soll man anlegen mit Dunkel- und Mager-grün, von Rücken niederwärts nach dem Bauche zu vertrieben, den man unten mit Masticot anstreichet, dergestalt daß das Grüne und Gelbe gleichsam in einander schmelze: Dieses soll man vertieffen mit Indisch-blau und Himmel-blau, und auff dem Bauche mit Masticot und Weiß erheben. Die Schnauze vornen an, rundherumb, und inwendig, muß röthlich seyn; Die Abzeichnung der Schuppen muß man mit Schwarz thun; Die Pfoten sind schwarz-grün, und die Nägel daran ganz schwarz.

## Die kriechende Schlange.

Die kriechende Schlange soll man auff den Rücken anlegen mit Himmel-blau, und nach dem Bauche zu mit schwacher Schwärze: Den Rücken mit schwarzen Tipfflein besprennen; Den Bauch muß man durch einige rothe Farbe etwas Feuer-roth machen und mit Schwarz durchsprennen, wie auf den Rücken; und ferner die Augen feurich,  
die

die Klauen schwarz, und was mehr zur Vorstellung eines ungeheuern Thiers gehöret. Denn diese Ungeheur werden meist inventiret, und derer Gliedmassen aus andern Thieren in diese zusammengefüget; wie wir aus dem Daviney in dem sechsten Buche unser allgemeinen Mahler = Kunst anführen werden.

### Nattern oder Schlangen.

Die Natter oder Schlange ist von unterschiedlichen Farben, meistens feurig: darumb gebraucht man alle solche Farben darzu, welche mit der Natur übereinstimmen, nemlich Mennige, Saffran, Vermillion, und dergleichen; und leget auch hier und dar etwas Blau auf den Rücken. Den Bauch unten muß man meist allezeit mit Masticot oder Beeren = gelb anlegen, und mit Masticot und Weiß erheben; und weiter durch und durch mit Schwarz besprenckeln: Etliche Schlangen sind ganz gelb, etliche grünlicht, meist allezeit aber gesprenckelt, und ist eine feuriger, als die ander.

### Die Eyder.

Die Eyder ist etwas brann-grau, etliche sind auch graulich; man leget sie an mit Ruß, und vertieffet sie mit Schwarz. Etliche sind unten am Bauche gelbe, und diese soll man mit Masticot anlegen, und mit schwacher Mennige vertiefen, und durch und durch, wie von der Schlange gesagt worden, sprenckeln. Welche etwas grünlicht



licht sind, soll man mit fettem Safftgrün anlegen, und mit Safftgrün und Schwarz vertieffen; Den Bauch färbet man, wie oben gedacht ist, und besprenget ihn mit Schwarz.

### Von der Schild-Kröte.

Die Schild-Kröte soll man oben auff der Schalen oder dem Schilde anlegen mit Roth und Schwarz, und etwas Weiß darunter; an etlichen mag man wohl etwas Gelbes darunter mischen. Die Streiffe, so auf den Rücken kommen, soll man schwarz abzeichnen. Das Unterste des Leibes muß man anlegen mit Scheißgelb, und etwas Schwarz und etliche Flecke mit Masticot bewerffen, auch oben auf dem Schilde Masticot gebrauchen, und den Schild mit Schwarz und Ruß vertieffen: Die Augen sehen fast als Gold aus, darumb muß man sie mit Saffran anlegen, und mit Mennige vertieffen; die Klauen müssen schwarz seyn.

### Die Erd-Kröte.

Die Erd-Kröte ist der Erden an der Farbe sehr gleich, und darumb kan man sie darnach anstreichen; nemlich mit Berg-braun, Schwarz, Ruß, und Weiß.

### Der Frosch.

Die Frösche soll man mit schönen Grün anlegen, und mit Schwarz besprenken, mit Masticot vertieffen, daß es Grün-gelb auf dem Bauche werde; Die Augen muß man mit Saffran anlegen, und

und rundherum mit Schwarz umbziehen; Etliche sind ganz Graß-grün, andere gelb-braun, etliche auch grau, und dergleichen: Alle derselben Arten aber werden mit Schwarz auf dem Rücken gesprenckelt, der Bauch gelbicht, die Klauen schwarz, und unter dem Bauche etwas weißlicht gemacht. Wie man dann in diesen allen dem Leben leichtlich kan nachfolgen.

### Die Zwölffte Abtheilung.

Wie man den fürnehmsten Vögeln und Feder-Vieh die eigentliche Farbe geben soll.

**I**n den zwey vorhergehenden Abtheilungen haben wir von den Thieren der Erden geredet: Nun wollen wir auch zu den Vögeln der Luft und der Erden kommen, und machen also den Anfang

#### Von dem Adler.

Diesen soll man anlegen mit Schwarz und Bergbraun, und mit Schwarz vertieffen; Die Federn mit Bergbraun und Weiß sehr wohl bedächtig erheben; Den Schnabel und die Klauen mit dünne Beeren-gelbe anlegen, und mit Berg-gelb und etwas Ruß vertieffen: Etlicher Augen leget man an mit Fermilion, und erhebet sie mit Masticot; andere mit Saffran, und vertieffet sie mit Fermilion und Mennige, auch wohl mit Berg-braun. Etlicher Klauen sind ganz schwarz, an



etlichen aber sind sie an den Enden etwas gelblicht. So ist auch zu mercken, daß ein Adler an der Schwärze und Fahligkeit von dem andern unterschieden ist, wie solches alles das Leben mit mehrern anweist.

### Der Greiff.

Den Greiff leget man an mit Saffran, und vertieffet ihn mit Bergbraun oder Ofen-ruß.

### Der Falcke.

Den Falcken leget man an mit Bergbraun, Schwarz, und Weiß, und vertieffet ihn mit Schwarz: Die Federn müssen mit Schwarz gesinde abgezeichnet und besprenckelt werden; Auff der Brust muß man ihn ganz Weiß erheben, die Füße mit Saffran anlegen, und mit Bergbraun oder Ruß vertieffen; Die mit Saffran angelegte Augen vertieffet man mit Mennige, oder Vermillion, und Saffran; Der Schnabel ist bleich-grau.

### Der Trut- oder Kalkutische Hahn.

Den Trut- oder Kalkutischen Hahn, leget man an mit Schwarz und ein wenig Weiß, von dem Rücken an nach dem Bauche zu allgemach weisser und muß auch durch und durch mit Schwarz eingesprenckelt werden, sowohl nach dem Bauche zu, als auff den Flügeln; weiter soll man sie mit Schwarz vertieffen. Die Beine muß man mit Indisch-blau und Weiß oder mit Schwarz und Weiß

Weiß anlegen, und mit starcken Blau vertieffen; der Schnabel muß schwärzlich seyn; die Augen sind blaulicht mit Weiß erhoben. Wenn sie böse sind, so ist das Fell, das über dem Schnabel hängt, blutroth, welches man denn mit Ferrillion und Lack anlegen, und mit starcken Lack vertieffen muß. Wenn sie aber nicht böse seyn, so legt man dasselbe an wie vor gedacht, jedoch viel blauer, Pfirsichblut-farbig oder Purpurfarbicht; Die Federn des Flügels sind an den Enden mit röthlichten Federn besetzt, auch wohl weißlicht, wie man solches im Leben selber nachforschen kan.

### Der Schwan.

Der Schwan wird mit Weiß und ein wenig Ruß angeleget, und mit Weiß erhoben, sonderlich an den Orten, da sich die Federn mit ihren Theilen erheben müssen. Die Füße sind schwarzlicht; Der Schnabel wird meist mit Ferrillion und Saffran angeleget, und mit Lack vertieffet; Die Augen sind gelblicht, mit einem schwarzen Kuglein.

### Die Gans.

Die Gans wird angeleget mit Weiß, und Schwarz, und Ruß, etwas grauer als der Schwan, wie wohl etliche auch Weiß seyn, man vertieffet sie, nach dem sie grau seyn, mit weniger oder mehr Schwarz, Ruß, und Weiß, und erhebet sie mit eben denselben Farben, darunter etwas mehr Weiß gemischet ist. Auf den Rücken sind sie



gemeiniglich etwas brauner als auf dem Bauche; Die Füße sind an etlichen schwärzlich, an andern aber röthlich; an dem Schnabel kommen sie mit dem Schwan überein.

### Die Enten.

Die Enten sind unterschiedlicher Farben, als Schwarze, Weiße, Fahl, Gefleckte oder Bunte, und etliche haben schöne grüne Hälse. Etliche werden angeleget mit Licht-grau, der Kopff Dunkel-blau, und einem Dunkel-grünen Hals, und Weiß unter dem Bauche; Die Füße sind an etlichen schwärzlich, an etlichen roth, und hochgelb, damit man, als wie von dem Schnabel des Schwanes gemeldet worden, verfahren muß. Und dieweil etliche an den Flügeln auf unterschiedliche Arten fleckicht seyn, so kan man hier am besten solches nach dem Leben nahahmen, und die Farben Kunst-gemäß anlegen.

### Die Tauben.

Die Tauben kan man aus den vorgemeldten Farben nach dem Leben wohl anstreichen; denn an den Schwan, der Gans und der Ente werden alle an den Tauben vorkommende Farben gefunden.

### Die Hünner.

Die Hünner können auch nicht wohl fürgeschrieben, sondern müssen, so wohl die Hünner als die Hähne, nach dem Leben und Kunst-vermögen ange-

angefärbet werden, gestalt denn die vorhergemeldeten Dinge lehren, wie ihr Grau, Schwarz, Fahl, und andere Farben anlegen, vertieffen und erheben sollet.

### Der Strauß.

Den Strauß soll man mit Schwarz, Weiß und Ruß, graulicht anlegen, die Federn weiß, grau mahlen, und ihn überall mit Schwarz und etwas Ruß vertieffen, und mit Weiß erheben. Die Füße sind schwärzlich.

### Der Fasan.

Der Fasan ist eines Theils als der Strauß, doch etwas röthlichter, worzu die rothe Kreide sich wohl schicket. Die Spreckeln der Federn machet man mit etwas brauner Farbe; Die Augen sind wie Falken Augen, gelblicht und heller; Die Füße leget man an mit Scheißgelb, und vertieffet sie mit Schwarz und etwas Berggelb. Wenn man ihn nach dem Leben machen kan, ist es am besten, denn es ist ein schöner und zum mahlen gar bequemer Vogel, wenn man ihn wohl nachzumachen weiß.

### Die Eule.

Der Eulen sind unterschiedliche Arten, deren etliche auch an der Farben unterschieden sind. Die Schlier-Eule betreffend, so wird dieselbige auch mit Schwarz, Weiß, und Ruß angeleget, und mit Ruß vertieffet; So man sie etwas röthlich-



ter haben will, kan man etwas rothe Kreide darunter mischen. Dieses kan man mit Berggelb, rother Kreide und Weiß erhöhen. Die Augen sind ganz gelbe mit Weiß umbzogen. Die Füße braun-gelb. Auf diese oder dergleichen Weise kan man mit den andern Arten und Geschlechtern auch verfahren.

### Der Storch.

Der Storch wird etwas graulich angeleget, und mit reinem Weiß erhoben; An den Enden der Flügel ist er schwarz; Der Schnabel und die Füße werden mit Sermilion angeleget, und mit Lack vertieffet.

Was die übrigen Vögel anlanget, als Papageyen, Pfauen, Ribiten, Krähen, Aglastern, Schwalben, Sperlinge, Sineken, Eiß-vögel, Canarienvögel, und was dergleichen mehr seyn mag, die kan man aus vorhergemeldten gnugsam einrichten, sonderlich wenn man sich nach dem Leben zu üben befließiget, denn dasselbige ist durchgends in der Mahler-Kunst der beste Lehrmeister nachzufolgen.

### Die Drenzehende Abtheilung.

Wie man allerhand Wasser und Fische eigentlich anfärben soll.

**I**n Anlegung der Wasser muß man vor allen Dingen mercken auf die Art desselbigen, ob es klar oder trübe, grün, gelbe, oder weiß, Meer-

Meerwasser, oder stillstehend Wasser ist, welches man machen will. So muß man es auch oftmahls, nach dem die Luft beschaffen ist, einrichten, denn es verändert sich nach derselbigen, nach dem sie in das Wasser scheint. Mercket auch benläufftig, daß man in ganz klaren Brunnenwasser, da man auf den Grund siehet, die Objecta oder Vorwürffe niemahls so starck muß hinein scheinen lassen, als man wohl thut in andern, die etwas trüber, und doch gleichwohl schön seyn, weil die Strahlen der Vorwürffe in den klaren Wassern durchhingehehen, und eben auf so klar nicht wieder zurückstossen, als von den beweglichen Wassern. Welche Dinge im lezten Buch unsern allgemeinen Mahler-Kunst mit mehreren soll dargethan werden.

Ein Wasser nun, das von fernen lieget, soll man sehr schwach anlegen, mit dünnen Indischblau und etwas Weiß, und die dunkeln Höhlen, die hier und dar von dem Wind darein fallen, muß man mit Indischblau und Himmelblau, auch wohl mit etwas Safftgrün, oder braun Scheißgelb darein vermischt, belegen. Den Glantz oder Aufswallen des Wassers soll man mit Weiß machen.

Die Wasser, so etwas näher liegen, soll man mit starcken Indischblau und ein wenig Weiß, und etwas Spangrün anlegen, und die dunkelen Striche desselben mit Indischblau und Spangrün vertieffen, und das Aufswallen, als zuvor, mit Weiß erheben.

Die



Die Wasser so zwischen den Landschaften liegen, und mit Moß oder Rörich bewachsen seyn, die soll man mit etwas Grün und Scheißgelbe hier und dar über das Angelegte anstreichen, nachdem es die Mahler-Kunst und das Leben selber erheischet.

In etlichen Wassern verspühret man eine gelbichte Art, welche man mit Beerengelb und etwas Ruß und Weiß zumege bringen kan.

Die Meer- oder See-Wasser sind vielmahl etwas grünlicht, die soll man vertieffen mit Grünspan und etwas Schwarz. Die schäumenden Wellen mit Weiß erheben, und darinnen dem Leben und unterschiedlichen Gestalten der See nachfolgen.

### Die Fische.

Was die Fische betrifft, so weiß man, daß derselben unterschiedliche Arten und Farben sind, als etliche sind bräunlicht, etliche grünlicht, und blau, etliche auch schier schwarz-grau und dergleichen. Die Grünen, die man auch meist in grünen Wassern findet, werden mit Indischblau und Beerengelb angeleget, und mit Indischblau vertieffet, und mit Weiß erhoben. Etliche leget man mit Weißlichtgelb, und vertieffet sie etwas dunkel-grün, altermassen auch die übrigen alle nach dem Leben gar leichtlich angefärbet werden können. Etliche haben die Floss-Federn roth, andere grau, weißlicht und gelbe, u. s. f.

Die

## Die Bierzehende Abtheilung.

Wie man allerhand Baum-Früchte eigentlich färben soll.

**N**un wollen wir auch etwas von den Erd-Ge-  
wächsen und Baum-Früchten reden, und  
zwar vors erste

### Von den Aepffeln.

Diese soll man anlegen mit schön dünnen Masticot, und ein wenig Spangrün darunter; auch wohl etwas Weiß, Beerengelbe und Spangrün; man vertieffet sie mit Bergbraun, und Lack, und giebt ihm eine liebliche Röthe, so es nöthig, mit schönen Lack. Die Erhobenheit soll man thun mit reinen Weiß und Masticot, und die stärkste Erhobenheit und Glanz mit Weiß allein. Man muß auch weiter auf die Art der Aepffel achtung geben, ob sie gelbe oder grün, oder röthlicht, oder ob sie reiff oder unreiff seyn, denn ein grosser Unterschied zwischen ihren Gattungen ist. So ist auch zu mercken, daß man diese Früchte etwas dünne und zart anlegen muß, sonderlich die man röthlich machen will, weil der Lack auf den Masticot sich nicht wohl handeln läffet; weßhalben etliche die Röthe allein auf den saubern Grund legen, und die andern Farben dargegen anstreichen; welches ein jedweder versuchen kan was deßfalls am besten sich schicken will.

Die



## Die Birnen.

Die Birnen soll man gleichergestalt mit Ma-  
sticot und ein wenig Span-grün anlegen, mit  
Bergbraun und Grün gelinde vertieffen, etliche  
muß man auch etwas röthlich anstreichen, und  
solches soll man thun, wie bey dem Apffel gemel-  
det worden, jedoch so hoch von Farben nicht: Die  
Birnen sind, wie bekannt, ebenmäßig von un-  
terschiedlichen Farben, gelbe, grünlicht, und  
braun, röthlicht und dergleichen, wie man solches  
im Leben ansehen kan.

## Die Kirschen.

Die Kirschen soll man anlegen mit Fermilion,  
und Brasilien-farbe, und mit Lack vertieffen, und  
mit Fermilion, und bißweilen mit etwas Weiß  
darunter gemischet, erheben, wie man denn auch  
den Glanz derselben mit ein Tipfflein Weiß an-  
zeigt, so es die Gelegenheit des Lichts zuläßet.  
Etliche Kirschen, die einer andern Art sind, leget  
man mit Lack an, und vertieffet sie mit stärckern  
Lack, und erhebet sie mit Lack und Weiß.

Die Spanischen Kirschen leget man in der  
Mitten an mit Fermilion, Lack und Weiß, und  
läßet die Ecken weiß-gelb bleiben, nach welchen  
man die Lack-farbe vertreiben, und dann weiter  
mit schönen Lack anröthen, und mit Weiß erhö-  
hen soll.

Eine Morelle leget man an mit fetten Bresilien-roth und etwas Schwarz, und vertieffet sie dann mit Schwarz, und erhöhet sie mit Fermilion, Lack und Schwarz, und vertreibet das gelinde unter einander, daß man nicht mercket, daß es erhöhet ist, und setzen alsdann mit Weiß noch einmahl eine Erhobenheit darauf, dafern sie blinken muß.

### Maulbeeren.

Eine Maulbeere soll man anlegen mit lauterem Bresilien-roth, das etwas braun oder starck ist, und hernach dasselbe mit Schwarz überhin streichen; dergestalt daß es zwischen den Ringlein und Hüglichen der Beeren etwas röthlicht durchscheine, und auff der Tags- oder lichten Seite auffetliche der Hüglichen ein Tipfflein Weiß, oder Weiß und etwas Lack und Schwarz an statt der Erhobenheit setzen, und also dem Leben nachfolgen.

### Erdbeeren.

An den Erdbeeren leget man den Grund weiß, gelblicht an, den man hernach ganz dünne mit Lack und Fermilion überleget, dergestalt daß er an dem Obertheile, und auf einer und der andern Seite etwas weißlicht bleibe, auch etliche etwas mehr nach dem Selben oder Weissen sich neigen; Man vertieffet sie mit Lack, und erhöhet sie mit Meninge und Masticot, und zuweilen noch einmahl mit Weiß allein. Die Tipfflein soll man mit Lack



Lack und Schwarz machen, und die auf den weissen oder gelben Grund zu stehen kommen, sind vielmahls etwas braun, welches man denn mit Berggelb und Ruß machen kan.

### Weintrauben.

Eine rothe und blaue Weintraube soll man mit Purpur anlegen, mit Himmelblau vertieffen, und mit Weiß erheben.

Die weissen oder blancken Weintrauben leget man an mit ganz dünnen Spangrün, mit gar ein wenig Masticot und Weiß, oder Beeren gelbe allein darunter gemischet. Vertieffet sie mit dünne Safftgrün, und erhebet sie mit Masticot und Weiß, auch wohl zuweilen etliche mit einem weissen Tifflichen allein, da es der Tag oder das Licht erfordert. Die Blaue des Thaus den man an etlichen siehet, soll man mit Himmelblau und Weiß, und ein wenig Spangrün darunter, belegen, jedoch ganz gelinde und unbeständig.

### Die Pfirsche und Abricosen.

Die Pfirsche soll man anlegen mit dünne Masticot, oder Weiß und Beeren gelbe, und vertieffen mit Berggelb, so sich etlicher massen nach den Braungelben ziehet. Ferner, wenn sie angeröthet werden müssen, welches nicht allezeit geschieht, soll man solches mit Lack thun, und mit Weiß erheben; Die Ranten müssen an etlichen etwas blaugrün seyn, welches man gelinde vertreiben muß. So sind derer viel nicht röthlicht.

Die

Die Abrikosen aber sind gelber, und insgemein höher angeröthet, sonsten kan man sie eben wie die Pfersicke anlegen, nur mit dem Unterscheid, daß von diesen beyden Früchten die eine viel grüner, blauer, gelber und röther ist als die ander, wie man solches in dem Leben zu ersehen hat.

### Weisse und blaue Pflaumen.

Mit den weissen Pflaumen kan man eben verfahren als wie mit den Pfersicken, sie sind aber etwas gelber, sonderlich die ganz reiff seyn.

Die blaue Pflaumen soll man mit Purpur anlegen, und mit Himmel = blau vertieffen; An den Stielen muß man sie etwas grünlicht machen, und gelinde mit Purpur vertreiben, und mit Purpur und Weiß erheben.

### Welsche Nüsse.

Der grünen Welschen Nüsse soll man anlegen, mit Spangrün und etwas Saffgrün, mit Saffgrün vertieffen, und mit Spangrün und Weiß erheben.

Eine ausgelüfftete Welsche Nuß soll man anlegen mit Bergbraun, und etwas Weiß mit Bergbraun und Nuß vertieffen, und mit Bergbraun und Weiß erheben.

### Pomeranze.

Eine Pomeranze legt man an mit reiner Menige und Saffran, vertieffet sie mit Lack, und erhebet sie mit schönen Masticot. Die nun etwas bleicher sind, kan man wie die Limonien anlegen,



nemlich mit schönen Masticot, und mit Bergbraun und Saffran vertieffen, und mit Masticot und Weiß erheben.

### Die Fünffzehende Abtheilung.

Wie man allerhand Erd- Früchten die Farbe anlegen solle.

**U**nter allen Erdfrüchten machen wir erst den Anfang von

#### Radis oder Langer Rettich.

Diesen soll man mit Weiß anlegen, mit dünne Schwarz oder Ost Indischer Dinte vertieffen, oben an den Obertheil mit Lack anröthen, und nach unten zu vertreiben, oder auch wohl etliche mit etwas Saffgrün, und so dann weiter mit starcken Weiß erheben, dafern sie nicht starck genug angeleget seyn; Das Laub leget man an mit Spangrün, und Saffgrün, welches man mit Saffgrün und etwas Indisch-blau vertieffet, und mit Masticot erhebet. Alhier mercket abermahl, daß man die Dinge, so weiß seyn, durch den Grund des Papiers, wie allbereit mehr gedacht worden, vorstellen könne.

#### Der weisse und rothe Kohl.

Ein weiß Kohl- Haupt soll man mit ganz dünnen Gelb anlegen, und an etlichen Orten mit ganz dünne Grün und etwas weiß, nach dem Gelben sich ziehend, vertreiben, mit dünne Bergbraun

braun und Safftgrün sehr gelinde vertieffen / und mit lauterem Weiß erhöhen. Etliche sind etwas blau-grünlicht, nach welchen man sich ebener gestalt Kunst-gemäß richten kan.

Den rothen Kohl soll man anlegen mit Purpur, mit Lacknuß und etwas Lack vertieffen, und mit Purpur und Weiß unter einander erhöhen.

### Gelbe Wurzeln oder Mohrrüben.

Die Mohrrüben soll man anlegen mit Berggelb und Safran, oder so man sie noch höher an der Farbe haben will, etwas Mennige darunter thun; und mit Berggelb und Bergbraun und etwas Roth vertieffen, und mit Masticot erhöhen. Die weissen Wurzeln leget man an mit Masticot und Weiß, die Ringlein, so an etlichen seyn, machet man mit Ruß und Bergbraun; Ihr Laub kan aus andern Feld-Kräutern verstanden werden.

### Gureken.

Die Gureke wird an den Enden mit dünne Gelb angeleget, in der Mitten mit Grün, nach den Enden zu, gelinde unter den Weiß-gelben vertrieben; man vertieffet sie mit Safftgrün und ein wenig Indisch-blau; und das Gelbe mit etwas Bergbraun und Safftgrün, erhöht sie mit Spangrün und Weiß, und die Enden mit Weiß allein. Die Zipfflein so daran vorkommen, kan man mit Ruß und Schwarz machen, und so fort.



## Kürbiß.

Die Kürbisse, die gelbe sind, soll man mit Braungelb anlegen, und mit Bergbraun und Saffigrün überstreichen; Die Niederlein, die daran übergehen, soll man mit einem starken Bergbraun belegen, und mit Weiß, Gelb, und Saffigrün erhöhen.

Die grünen Kürbisse soll man mit Span-grün, Indisch-blau, und Saffigrün anlegen, mit Saffigrün und Indisch-blau vertieffen, und mit Masticot erhöhen.

## Rüben.

Die Rübe wird mit Weiß angeleget, mit Ruß und Schwarz gelinde vertieffet, und mit sehr starken Weiß erhoben; Das Laub soll man mit schönen Spangrün anlegen, mit Saffigrün vertieffen, und mit Masticot erhöhen. Die Anröthung geschieht, wie bey dem Radis gedacht worden, mit Lack, und zuweilen mit etwas Lacknuß und Bressilien-roth, so sie sich etwas nach dem Purpur-blauen ziehen, deren auch etliche etwas bleichgrün an den Hauptern seyn.

Die übrigen kleinen Erd-früchte muß man nach dem Leben nachzumachen sich bestreüngen. Denn einem Liebhaber der Kunst, die sich hier und dar zu üben begehret, soll allezeit das Leben der Dinge mit guter Bedacht zu betrachten geneiget seyn, damit, wenn er das Leben nicht selber haben kan, sich mit seiner geübten Einbildung beheiffen könne,  
denn

denn alles an diesem Ort zu beschreiben unmöglich ist.

Ehe wir aber diese Abtheilung noch beschließen, ist ein- vor allemahl noch zu mercken, und insonderheit bey den Früchten, daß man dieselbe nicht allezeit von einerley Farbe machen muß, sonderlich da eine derselben in einem Kunst-gemählde unterschiedliche mahl vorgestellet wird, als in Laub- und Frucht-arbeiten, da dann ein Apffel, Birn, Abri-cose oder Pflaume nicht eigentlich einander gleich, sondern allezeit unterschiedlich seyn, eines ist gelber, grüner, röther, und so fort, als das ander, welches anzuschauen lustig und erfreulich ist, und den Verstand des Künstlers zu erkennen giebt.

## Die Sechszehende Abtheilung.

Wie man die fürnehmsten Blumen des Feldes eigentlich anfärben soll.

**W**eil die Rose unter den Blumen die bekandteste, und hier zu Lande gemein ist, so wollen wir davon zuerst handeln.

### Eine rothe Rose.

Diese wird angeleget mit schönen Venetischen oder Florentiner-Lack, darunter man ein wenig Weiß mischet, und mit einen schönen braunen Lack vertieffet, und mit Weiß und demselben Lack untereinander, erhöht.



Die Provinz, oder Zucker-Rose soll man anlegen mit schönen Lack, und etwas mehr Weiß, als an der vorigen, darunter mischen, mit schönen Lack vertieffen, und mit Weiß erhöhen.

Die weisse Rose soll man anlegen mit Benedischen Weiß, mit Weiß und Schwarz vertieffen, und weiter mit schönen Weiß erhöhen; man kan sie auch mit Ost Indischer Dinte dünne vertieffen, und die Erhabenheit durch den Grund des Papiers vorstellen.

Die Klapper-rose oder Stockrose leget man ebenmäßig an wie die rothe Rose, und fast eben so hoch an der Farbe.

Der Samen, der in allerhand Rosen ist, leget man mit schönen Masticot an, vertieffet ihn mit Mennige, und erhöhet ihn mit Weiß: In den weissen und rothen Rosen scheint der Samen gleich hoch roth zu seyn.

Das Grüne ausserhalb den Rosen soll man anlegen mit Span-grün, und etwas Beerenggelbe darunter, und mit denselben Span-grün und Safft-grün vertieffen; Zu den Stielen soll man allezeit etwas Berggelb oder Ruß unter Grün mischen, und etwas bräuner oder röthlicher anfärben.

## Aefelen.

Die Aefelen soll man weiß und blau anlegen, mit Indisch-blau und Himmel-blau vertieffen, und mit Himmelblau und Weiß erhöhen.

## Gold- oder Ringel- Blumen.

Die Gold- oder Ringel- Blumen legt man an mit gelben Opermert, und etwas Mennige, oder mit Reuschgelb; vertieffet sie mit Vermilion, Lack und Mennige, und erhöht sie mit Masticot.

## Korn-blumen.

Die Korn-Blume legt man an mit Blau und Weiß, vertieffet sie mit Indisch-blau, und erhöht sie mit Himmel-blau und Weiß.

## Die Nägelein.

Die Nägelein sind unterschiedlich, etliche werden etwas bleicher angeleget, als die Rose, und mit schönen Lack besprencklet und besammet. Etliche Striche sind schöner am Roth, auff einen weissen Grund, diese legt man an mit Vermilion und Lack, und vertieffet sie mit starcken Lack. Das Weiße kan man auch durch den Grund des Papiers vorstellen, und mit dünner Ost Indischen Dinte vertieffen.



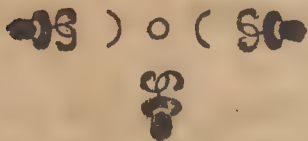
Das Laub soll man mit Spangrün , etwas Weiß , und Indischblau anlegen, oder mit Berggrün alleine, und mit Safftgrün vertiefen. Diese wollen gar wohl nach dem Leben gemachet seyn.

### Die Tulipen.

Die Tulipen sind sehr unterschiedlicher Arten und Farben, weßwegen wir insonderheit davon nicht reden wollen, weil man an denselbigen so nothwendig als an irgend einer andern Blume, dem Leben folgen muß. Man kan die meisten Arten dieser Blumen mit gar geringer Mühe durch die Wasserfarben anstreichen, welches meist geschieht, weil der weiße Grund in vielen zu nütze gebracht werden kan, weßwegen dann darmit also zu verfahren ist.

Zeichnet zuorderst mit Bleyweiß so bestehende als möglich, es geschehe auf weiß Papier oder Pergament, und vertieffet sie hier und dar ein wenig, eben als wenn ihr eine weiße Blume daraus machen oder durch Baschen oder Tuschen vorstellen woltet, welches man denn mit dünner Ost Indischen Dinte thun soll, bißweilen etwas grün-gelblich, welches man mit Beeren gelbe thun kan; man kan diese Vertieffung auch wohl mit gerieben Bley-

Wienweiß thun. Wenn solches geschehen, so  
 leget die Flammen oder Striche nach Art der  
 Farbe, welche die Blume hat, also an, wie  
 ihr wollet. Wenn es trucken ist, vertieffet  
 und erhöhet sie, wie es die Farbe der Blume  
 erfordert, wie denn von jedweder Art dersel-  
 ben ist gelehret worden, so werdet ihr sie Na-  
 tur-gemäß wohl anfärben können, sie seyn mit  
 Roth, Lack, Purpur oder unterschiedlichen  
 Farben geflammet. Welche einerley Farbe  
 sind, als gelbe oder roth und so fort, die muß  
 man mit solchen Farben, die mit ihrer Gestalt  
 übereinkommt, anlegen; und so darinnen ei-  
 nige Flammen fürkommen, hernach nach Er-  
 forderung belegen, man wolte denn solches im  
 Anlegen zugleich mit einander thun, welches  
 in den fürnehmsten und größten Flam-  
 men am besten geschehen  
 kan.



Die



## Die Siebenzehende Abtheilung.

Wie man allerhand Gold, Silber, Kupfer, Zinn, und Eisenwerck anlegen und färben soll.

## Das Gold.

**Z**u der güldenen Farbe soll man nehmen Mennige, Saffran, und meist lichte Berggelb, damit man allerhand güldene Geschirre, und andere kleine Dinge anlegen, und die mit Lack und etwas Roth vertieffen, die fürnehmsten Vertieffungen aber mit Lack, Ruß, und Schwarz anweisen kan, und mit Muschel-gold, nach Erforderung der Arbeit, erhöhen.

## Silber.

Die Silber-Farbe soll man mit dünne Weiß anlegen, mit Schwarz und etwas Blau darunter vertieffen, und mit Silber erhöhen.

## Zinnwerck.

Das Zinn-werck ist etwas blauer als das Silber, darumb soll man es mit dünne Indischblau und Weiß anlegen, mit Indischblau, Himmel-blau und Schwarz vertieffen, und mit

mit Weiß, oder so man will, mit Silber erhöhen.

### Blanck Eisen-werck.

Das blancke Eisen-werck hat fast eben ganz die Art wie das Zinn, und darumb kan man auch auf einerley Weise damit verfahren.

### Messing.

Den Messing soll man anlegen mit dünne Scheiß-gelb, oder Beeren-gelbe, und Weiß, und mit Indisch-blau und etwas Spangrün, und das fürnehmste mit Indischblau vertieffen, und mit Masticot erhöhen. Und dieses ist, was die Kupffernen und Metallenen Bilder und dergleichen durch die Luft beschlagene oder angelauffene Wercke betrifft; wenn sie aber schön und glänzend seyn sollen, so muß man damit fast eben so handeln als bey dem Golde ist gedacht worden, jedoch etwas schwächer an der Farbe.

### Das blancke Kupffer.

Das blancke Kupffer leget man an mit Braunroth und Weiß, vertieffet es mit Braunroth, Lack, und etwas Ruß, und erhöhet es mit Braun, Roth und Weiß; man mag es auch hier und dar, da es ein flinckerndes Licht hat, wohl mit ein wenig Muschel-Silber erhöhen.

Und



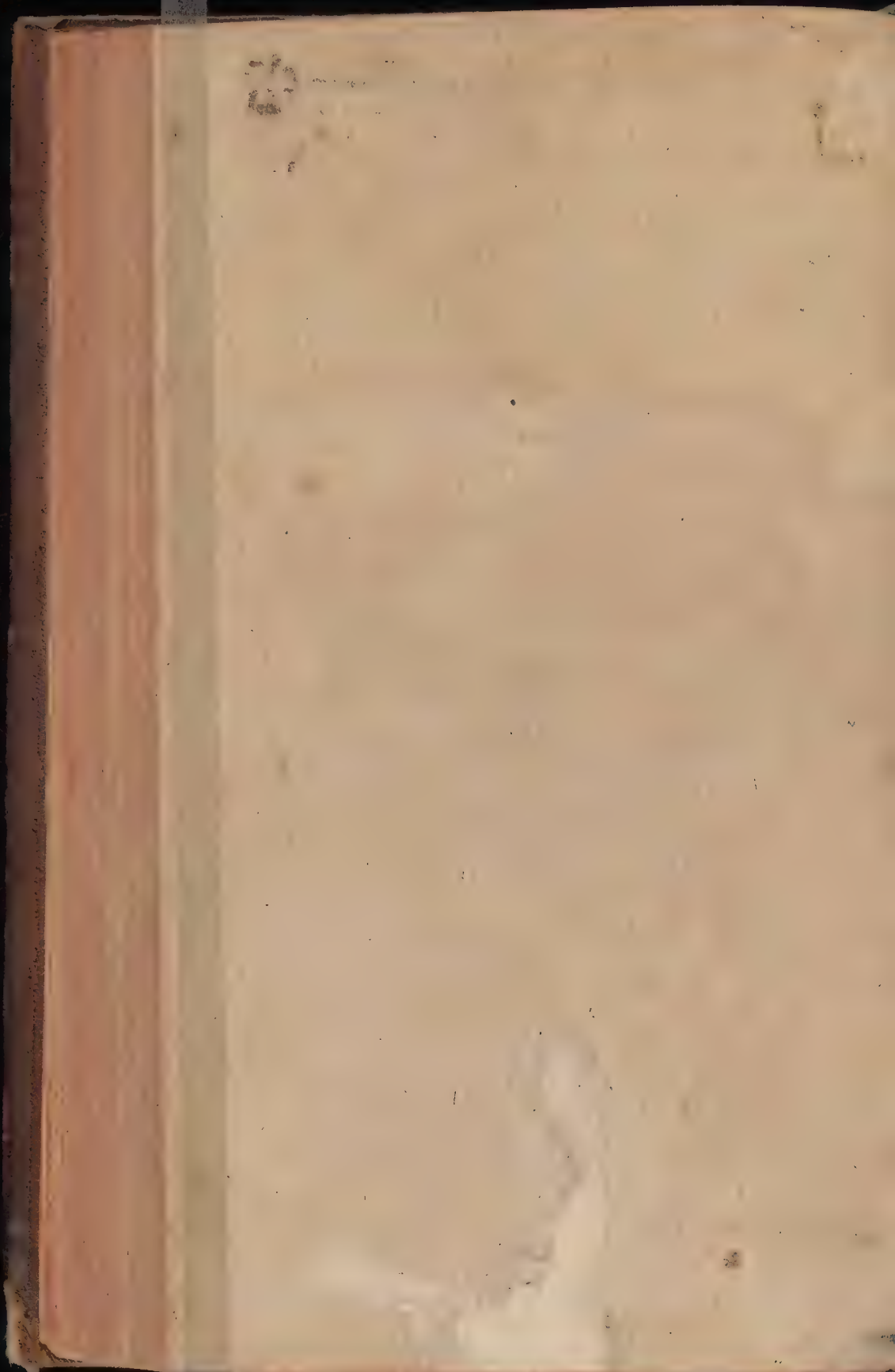
Und hiermit wollen wir so wohl dieses als die ganze Illuminir- oder Erleuchteren-Kunst beschliessen, und einem jedweden den Nutzen davon nach seinem Verstand und fleißiger Auffmerckung gerne und willigst geniessen lassen.

E N D E.









Anweisung  
Zu der Practic oder Handlung  
der allgemeinen  
**SSchabler-Kunst,**  
Vorinnen

Nebenst derselben Fürtrefflig-  
keit und Nutzen kürzlich angezeigt  
wird, was einer zum gründlichen Ver-  
stand der Mahler-Kunst wissen muß, und wie  
man seine Übung, darinnen ein vollkom-  
mener Meister zu werden, an-  
stellen soll.

Anfangs in Holländischer Sprache an den  
Tag gegeben

Durch  
**Willhelm Goeree.**

Und nunmehr ins Hochteutsche übersehet  
Von

**Johann Langen.**

5 R. 3 D 1 m

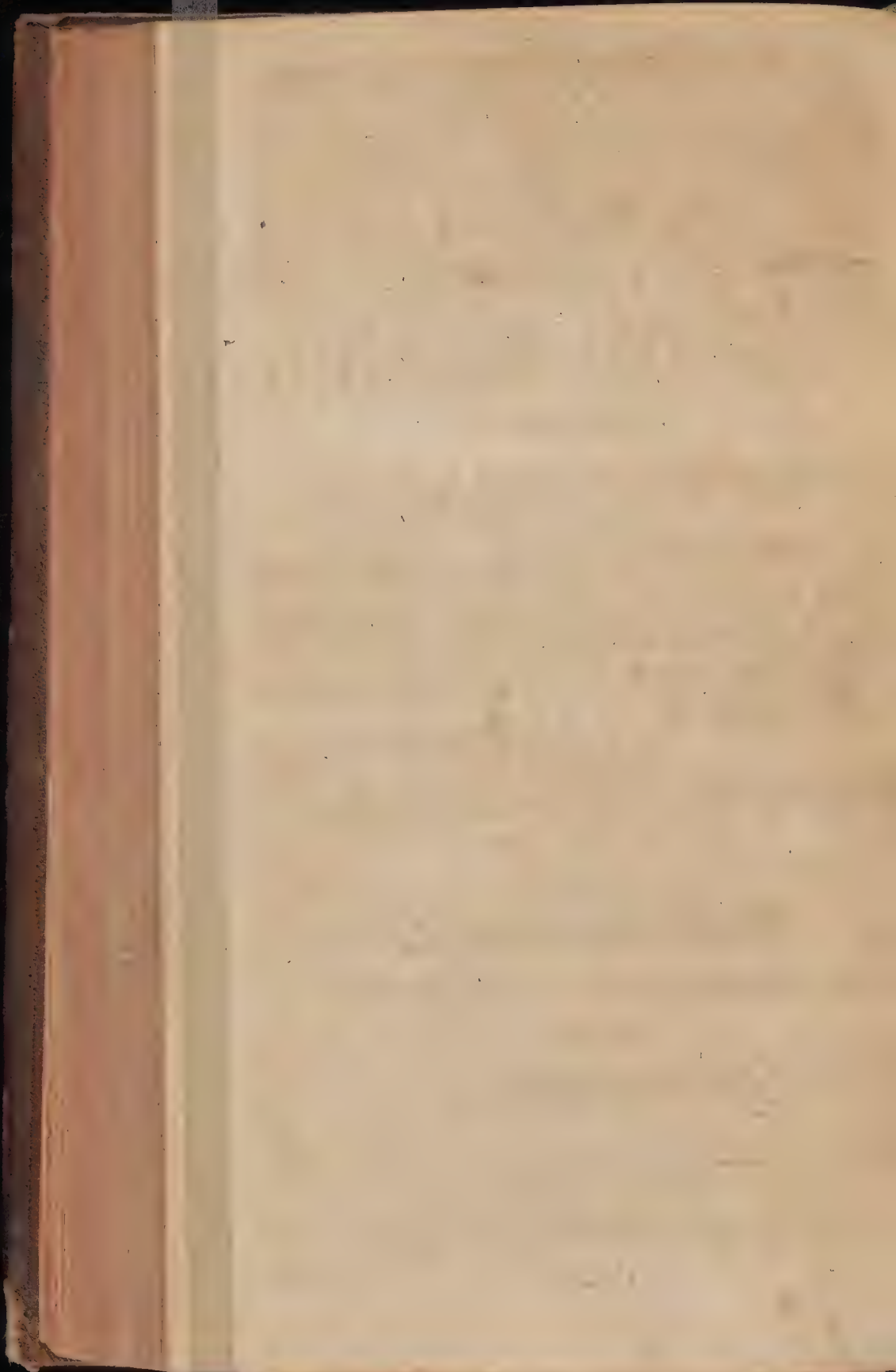
---

HAMBURG,  
In Verlegung Samuel Heyl,

1724

2.







# Vorrede

An den  
Kunstliebenden Leser.

Nachdem wir vor zwey  
Jahren eine Anwei-  
sung zur allgemeinen  
Zeichen-Kunst an das  
Licht gegeben / in derer Vorrede wir  
noch einander die ganze Mahler-  
Kunst betreffendes Werk heraus zu  
geben versprochen / welchen Verspre-  
chen wir sehr gerne nachkommen wä-  
ren / wenn nicht die vielfältige Ver-  
hinderung uns daran verhindert hät-  
te. Über dem soll dem Liebhaber zu  
wissen belieben / daß die Ausführung  
unser vorgonnenenen Wercks einen  
X 2                      ziem-



ziemlichen Umfang begreiffet / und wir / unangesehen wir biß anhero daran gearbeitet / dasselbe gleichwohl nicht völlig verfertigen können / gestalt es auch noch wohl einige Zeit darmit anlauffen dürffte. Deßwegen sind wir raths worden / den Liebhabern / welche das künftige Werck im Druck zu sehen Verlangen tragen / diese Anweisung zu der Practic der allgemeinen Mahler-Kunst, zum Vortrab geniessen zu lassen / und sie darmit etwas auffzuhalten / in Betrachtung dieses sehr füglich zu einem Vorläuffer dessen / was / dafern uns Gott Leben und Segen verleihet / folgen soll / dienen kan. Wir wurden hierzu noch umb so viel mehr betwogen / weil wir unsere Zeichen-Kunst wiederum der Presse untergeben mußten / sintemahl dieselbe über unser Verhoffen einige Liebhaber gefunden ; umb welcher Ursache willen wir die-

dieselbe zur Danckbarkeit solcher Liebe/ fast die Helffte vermehret haben/ damit es auch nachmahls zu einen Theil unser ganzen Mahler-Kunst solte dienen können.

Anlangend diesen Tractat, haben wir keine grosse Vorrede davor zu machen nöthig / in Erwegung solches nichts anders als eine Vorbereitung oder Vorspiel unsers ganzen Vorhabens ist / den Kunstübenden wissen zu lassen / was sie zu erwarten haben; Denn alle Dinge/welche hier kürzlich erzehlet / und als nothwendig zu wissen vorgestellet werden/ verhoffen wir alle im folgenden Werck durch gewisse Practic-Reguln zu lehren; also daß allein nöthig ist/ den Liebhabern kund zu thun / was sie davon zu erwarten haben mögen; mit welcher / im Fall jemand daran gelegen / es dergestalt beschaffen ist; nemlich die ganze Mahler-Kunst in unterschiedliche



Bücher abzutheilen/ und in jedweden Buch einen besondern Theil dieser Kunst abzuhandeln. Als dann wollen wir auff das Buch von der allgemeinen Zeichen-Wissenschaft / das Buch von der Bau-Kunst folgen lassen / und darinnen von der allgemeinen Bau-Wissenschaft nach der alten und heutigen Manier handeln / und die Nutzbarkeit dieser Kunst in der Wissenschaft der Mahleren anweisen/und solches alles mit fürtrefflicher Meister Exempeln beweisen. Als dann den Ursprung der Bau-Erkantniß / wie die aus der Natur gelehret werde/darthun; ihren unterschiedlichen Gebrauch / und die Beschaffenheit derselben aus der Antiquität und Alter beweisen; ihre mannigfaltige Ordnungen / und Beschreibungen von den Zierrathen / als Fußstücken / Capitelen / Architraven / Friesen/ Kron-Leisten / und was derselben mehr

mehr angehet / benebenst jeder Säulen Arth/ vorstellen.

Ingleichen wie die Alten ihre Tempel/ Thürne / und schwere Wercke gemachet / wie auch von den Maassen und Modellen oder Mustern/ die man in der Bau- Wissenschaft gebrauchet / und wie man dieselben in allen begehenden Furfällen finden und machen könne.

Ebenfalls eine Erklärung thun aller Kunst-Namen / der Theile in den fünff Ordnungen / welche viel Meister in der Italiänischen und andern unteutschen Worten gelassen haben. Und endlich wollen wir von einer jeden Seule eine besondere Beschreibung thun/ und in jedweden Platz eine ganze Seule oder Ordnung abfassen / sampt allen ihren Gliedern und Zugehörungen / an Fuß- Gestüelen/ Schachten/ Basimenten/ Capitelen/ Architraven/ Friesen / Cormissen/



Stiel = Köpffen / Bogen = Pforten/  
Thüren / Fontispicen, Oben-Zierrathen und so weiter : Dargegen über  
wir eine Tafel alle so grosse als kleine  
Theile von unten auff zu bauen / und  
nach der Kunst zu vollziehen zu lernen  
setzen wollen.

Das darauff folgende Buch soll  
handeln von der perspectiv - oder  
Durchsicht-Wissenschaft / und dieses  
nach der Regul des kleinen Meß-  
Kündigen Gleichen und Durchsicht-  
Kündigen ungleichen Fuß = Maaß  
oder so genandten Maaß = Stabes /  
wie solche auff den fästen Gründen  
des Herrn Desargues gegründet stehen.  
Und darinn die Nothwendigkeit  
dieser Wissenschaft zu der allge-  
meinen Mahler = Kunst gehörend /  
vorstellen / und dann die Gewißheit  
ihrer

ihrer Regeln durch unterschiedliche Proben anweisen / worben wir zu rechten Verstand der Perspectiv-Kunst / die Natur des Gesichts / die Positur oder Gestalt des Auges / wie das Sehen und Begreiff desselben geschieht / durch Vorbildung vorzeigen / endlich zu den Practic-Regeln selber schreiten / und so dann dieselben anfänglich gründlich durch erhobene Figuren zu einem Fundament fassen und begreifen lehren / zu welchem Ende wir eine Abbildung erfunden / dadurch man einem verständigen Menschen die ganze Natur der Durchsicht-Wissenschaft (Perspectiv) vorzeigen / und dann weiter fortfahren könnte mit Exempeln die übrigen dieser Wissenschaft angehende Dinge zu lernen / und das auff allerhand gemahl:

X 5



mahlten Taffeln / so von unten als  
sonsten; benebenst Benehmung eini-  
ger Fragen / welche zuweilen unter  
den Kunst-Ubenden und Malhern  
vorfallen/ und von Unerfahrenen viel-  
mahls hart getrieben werden.

In dem vierdten nachfolgenden  
Buch wollen wir von der Anatomie  
oder Zerlegung und Erkantniß des  
Menschen reden, so weit selbige zu der  
Erkantniß der Gestalt, Maußlein,  
Proportion, Schönheit/ Wolstand/  
Bewegung, und würcklicher Hand-  
lung der Bilder in der Mahler-  
Kunst zu verstehen nöthig ist, darin-  
nen wir Anfangs kürzlich von den  
Eigenschaften der Schönheit han-  
deln; Zum andern/ die Proportion,  
natürliche Gewicht und Maaßrich-  
tigen

tigen Wolstand verstehen lehren.  
Zum dritten, eine Beschreibung der  
fürnehmsten Glieder thun, und ihre  
Stellung und Gebrauch anzeigen.  
Zum vierdten, die Handlungen in  
unterschiedlichen Vorzeigungen, mit  
allerhand Gemüths = Bewegungen  
und Seelen = vermögenden Kräften  
anweisen. Zum fünfften, die Abbil-  
dung oder inwendige Ordnungen  
aller Gebeine des Menschen kennen  
lehren, und darneben endlich die  
Mäußlein desselben darstellen, und  
davon, nebenst einigen Figuren, von  
jedwedern Mäußlein, wegen seines  
Orts, Form, Anfang und Endes =  
Anweisung thun, und fürnehmlich  
zeigen wollen, was Wirkung ein jed-  
weddes auswendiges Mäußlein in  
Be-



Bewegung seines zugehörenden Gliedes, dasselbe nach des Menschen Begehren zu bewegen haben müsse.

Hierauff wollen wir das Buch von der Ordinierung und Erfindung oder Zusammensetzung der Geschichte folgen lassen, darin die Erwehlung der Bilder, Kleidungen, Zierrathen, Sitten, Gebräuche, Bedienungen, und was weiter zu Vergrößerung und Erweiterung aller Ordinantien erdacht werden muß, nach der alten Manier gelehret und aus der Antiquität bewiesen werden soll.

Endlich soll das letzte Buch dienen die Krafft und Eigenschaft der Schattirung oder Vertieffung, des  
Ta-

Tages, Wiederschein, Verschießung,  
und was weiter in den Farben oder  
die Farben anzulegen in acht zu neh-  
men stehet, durch Mathematische  
Figuren, zu zeigen; sampt noch einer  
Zugabe von einigen auffgelösten Be-  
trachtungs = Fragen, so zu bessern  
Verstand der Mahler-Kunst dienen,  
welches alles hier zu erzehlen zu weit-  
läufftig fallen würde. Der Leser be-  
liebe diese kurze Anweisung im Vor-  
rath mit Dancf anzunehmen, und  
sich so lange immittelst darmit zu be-  
helffen, biß wir unserm Versprechen  
mit der Zeit gänglich nachkommen  
seyn werden. Welches wir unser  
Schuldigkeit nach etlicher massen  
vollbracht zu haben erachten, wenn  
das geringe Talent oder Wissen-  
schaft/



Vorrede an den Kunstl. Leser.

schaft, so uns verliehen ist, unserm  
Nechsten zu Nuzze kommen mag.  
Weßwegen wir hier (mit des Cicero-  
nis Worten zu beschliessen) wohl be-  
kennen dürfen, daß wir lieber die  
Wissenschafft nicht haben, als die-  
selbe, ohne sie andern mitzutheilen,  
vor uns selber allein behalten  
wolten.











# Anweisung

Zu der Practic oder Handlung  
der allgemeinen

## Schilder- oder Mahler- Kunst.

Die I. Abtheilung.

**S**Ir Menschen, als das  
grösste Meisterstück der gött-  
lichen Schöpfung, sind dar-  
umb nicht mit einer vernünfti-  
ge Seele begabet, daß wir mit  
unserm vernünftigen Geist al-  
zeit auff irrdische Nothdurfft und Wollüste des  
Fleisches denken, denn diese Glückseligkeit haben  
auch die unvernünftigen Thiere in diesem Leben  
mit uns gemein: sondern auch einen grossen Theil  
unserer kurzen, jedoch köstlichen Zeit anlegen sol-  
len, herrliche Wissenschaften und Künste dem  
ganzen menschlichen Geschlecht zu Nutz zu erfin-  
den



den, dieselbige zu üben, und auch andern, nach dem Talend oder Pfund der Geschicklichkeit, so einem jeden verliehen, durch Unterweisung mitzutheilen; in Betrachtung dieses allein eine eigene von Gott dem Menschen mitgetheilte Gabe ist, daß er durch Tugend und Vernunft alle unbändige Affecten und Neigungen bezwingen, und mit guter Ordnung seinen Geist, benebenst dem Trachten nach dem ewigen Gut, zu Anleitung aller freyen Künste regieren kan, ohne welcher Gabe Besizung gewiß zu wissen unmöglich wäre, wie weit der Schöpffer aller Dinge uns über die unvernünftige Thiere erhaben und gesetzt hätte.

Wenn wir der alten Schrifften mit fleißigen Auffmercken durchgehen, und den Fleiß der vormahls zur Fortsetzung der Durchleuchtigen Künste angewendet worden, betrachten: müssen wir bekennen, daß sie als zu einen ewigen Verweis der heutigen Trägheit, in den gedruckten Blättern abgemahlet stehen.

Ich erinnere mich, daß ich unter andern Exempeln von Solon einem unter den sieben Weisen in Griechenland, gelesen habe, daß er, als er die Faulheit der Einwohner zu Athen die damahls im Frieden saßen, gesehen, das Volk zu der Übung der Künste angeführet, und ein Gesetz gegeben, daß ein solcher Sohn nicht schuldig wäre seinen Vater zu unterhalten, der ihn in Unwissenheit der Künste aufzuzogen und ihn nichts lernen lassen. So mußten auch nach den gar alten Gesetzen der Egyptier alle Jünglinge anzeigen, mit was für einer Kunst-Übung oder Handwerck sie sich ernehreten; Ja die

Athe-

Athenienser und Römer unterhielten ein Gesetz, daß ein jedweder auff der Strassen ein Zeichen tragen mußte, womit er, mit was vor Künsten er zu schaffen hätte, kund thäte.

Gewißlich, so bey unsern Zeiten, da die meiste Jugend nach einer muthwilligen und unbesonnenen Trägheit trachtet, solche Gesetze von den Rathhäusern abgekündiget wurden, so zweiffelte ich nicht, sie würden viel derselben an statt einer schweren Marterbank können seyn, und vielleicht denen auch zu grossen Verdruß, derer Gehirn von so unmenschlichem Gebäck zusammen gesezet, daß es ihnen unerträglich zu seyn scheint, daß unter allen Trägen und Faulen noch jemand gefunden wird, der aus Liebe etwas herfür bringet, was zu Erweckung und genauer Untersuchung oder Nachforschung der Künste dienen kan. Von welchen Leuten sehr leichtlich abzunehmen, wie weit es von ihren Gedancken seyn müsse selber einer künstlichen Erfindung ihren Nächsten zum besten nach zu trachten, und an das Licht zu bringen. Solche Leute kan man füglich unter die Unwissenden rechnen, welche den Reichthumb einer statlichen Kunst zu besizen noch nie genossen haben. Jedoch muß deswegen niemand befrembdet fürkommen, daß viel Wissenschaften das Unglück haben, daß sie von den meisten Hauffen gering geachtet, ja viel fürtreffliche Künste verachtet und trefliche Werckmeister mit schlechter Ehrerbietung angesehen werden. Es scheint (sagt Sidonius Apollinarius sehr wohl) gleichsam durch einen natürlichen Mangel in der Menschen Herzen ein



gedenck zu seyn, daß diejenigen, so die Künste nicht verstehen, auch die Künstler wenig achten. Es kan auch nicht wohl seyn, daß jemand der nicht weiß wie die Frucht schmecket, den Baum in Ehren halten solle, oder die Säuglinge beschirmen, der ihrer Mutter oder Ammen die Kehle absticht.

Aber mit wenigen von Herzen heraus zu sagen, welcher verständiger Mann wird eine Kunst lieben, der nicht zugleich mit der allergrößten Ehrerbietung die Schilder- oder Mahler-Kunst, als eine Vorsteherin, Fortpflanzerin und Beherrscherin aller Künste ehre? Eine Kunst die aus Anleitung der Natur herkompt, und die Vollkommenheit derselbigen zu einer Meisterin besitzt.

Damit wir aber das leichtsinnige Urtheil derjenigen, welche dieselbige verachten, oder die höchste Vollkommenheit und Vermögen der Mahler-Kunst ganz leicht und nichtig schätzen, gleich als wenn sie ohn einigen arbeitsamen Fleiß, als ein geringes und schläfferig Handwerk, könne begriffen oder erlangt werden, darstellen: so haben wir in dieser unserer Anweisung zu zeigen uns vorgenommen, was zu einem gelehrten und vollkommenen Meister nothwendig erfordert wird, auff daß ein jeder, wenn er siehet, was zu dieser Kunst gehöret, lerne dieselbe in hohen Werth halten, und nicht vermeinen möge, daß sie nach Brod lauffe, (wie man wohl verächtlich zu reden pfleget) oder unter den Füßen liege, weil an diesem oder jenem Ort solche und dergleichen Schmachreden, so wohl dieser als andern aus der Mahler- und Zeichen-Kunst

Kunst herkommenden Künsten angethan werden. Denn hierbey muß man mercken, daß diese Ungebühr nicht so wohl von der Kunst, als von einigen Obern und dem gemeinen Volck, das ihnen hierinnen nachfolget, herrühre, immassen Albertus Dürer solches dermahleins artig etlichen Obrigkeits-Personen unter die Nase gerieben, als sie ihm ein furtreffliches Gemählde gewiesen, (welches gemeldter Dürer, wegen der Kunst die darin steckte mit grosser Verwunderung ansah und hoch heraus strich) darauff sie sehr verächtlich sagten: Der Meister der dieses gemahlet ist hieselbst vor Armuth im Gasthause gestorben, in Meynung Dürern damit einen Stich zu geben, und darneben ihn stillschweigend zu vermahnen, daß ob er gleich ein grosser Meister wäre, er sich doch auff seine Kunst nicht allzuviel zu verlassen hätte, denn sie ihm deßwegen nicht destomehr achten würden. Er aber antwortete alsofort sehr wohl darauff und sprach: Ihr möget euch dieses warlich wohl berühmen, daß ihr einen solchen Mann, durch welchen euere Stadt einen ewigen Namen erlangen können, so wenig geachtet habt.

Ehe wir aber zu zeigen beginnen, was für nothwendige Wissenschaften einem zu der Practic der allgemeinen Mahler Kunst zu wissen geziemen, so wollen wir Anfangs kürzlich den Ursprung, das Alter, die Herrlichkeit, und Nutzbarkeit derselbigen umb also dadurch desto besser zu den übrigen zu gelangen, anführen.

Gleich wie nun nichts ist, das zugleich seinen An-



fang und seine Vollkommenheit zugleich miteinander überkommt : Also seyend auch die Künste , nach des Arnobij Aussage , nicht zusammen mit unserm Gemüth aus dem Himmel gefallen , sondern sind hier auff Erden erfunden , und mit Fortgang der Zeit allmählich zur Vollkommenheit gelanget : Eben also roh und unvollkommen ist auch die Mahler-Kunst in ihrem ersten Beginn gewesen : Ja dermassen , daß die ältesten Mahler , (gestalt Franciscus Junius aus dem Eliano angezeigt) bey jedweden Gemählde die Mahmen mit Buchstaben zu setzen gezwungen worden , damit man erkennen möchte , welches ein Ochse , Esel , Pferd , oder Baum wäre . Ihr geringer und schlechter Anfang kan auch aus dem , was die Griechen vorgeben , abgenommen werden , nemlich , daß ein Schäfer nach dem Schatten , den einer von seinen Schafen oben auff den Sand machte , mit seinem Hirten- Stabe mit einem Strich umzog , (wiewohl andere sagen , daß solches mit dem Schatten eines Menschen geschehen) und daß die Wissenschaft nach der Zeit bey den Corinthern geblieben , und weiter fortgesetzt worden . Wer aber der erste Mahler gewiß gewesen , oder wer die Zeichen-Kunst in die Welt gebracht , und zu welcher Zeit sie erfunden worden , ist ganz ungewiß ; Plinius sagt , daß einer mit Namen Giges Lydius gewesen , der sie zu erst in Egypten gebracht habe .

Wie nun die Kunst auff der ersten Stufen gewesen , ist leicht zu glauben , daß die Menschen also fort ein Belieben darzu bekommen , angesehen wie  
gleich

gleichsam von Natur, zu alles was schön und annehmlich ist, geneiget sind. Quintilianus saget, daß die göttliche Versehung diese Gabe dem Menschen gegeben, daß ihm die allerherrlichsten Dinge am besten gefallen solten. Und Arnobius, wenn er uns von dem Ursprung und Fortgang der Künste eine Beschreibung geben wil, sagt er: Unser armes und gebrechliches Leben, als es sahe, daß viel Dinge ohngesehr wohl geriethen, in dem es der Arbeit nachgesezt und versuchet, wenn es nun und dann einen Fehler begehet, denselben verbessert und verändert, hat es aus dieser Verbesserung seines Vorhabens einen kleinen Anfang der Künste herfür gebracht, die sie nachgehends mehr ausgearbeitet und gezieret hat. Insonderheit hat dieses sehr starck seinen Fortgang zu nehmen begonnen, als das Geld, die Ehre, und reiche Belohnung seine Krafft gegen die Künstler auszuüben begonnen, denn die Geldsucht hat bereits von alten Zeiten her den Zaum der Tugend und Laster in ihrer Gewalt gehabt, immassen die Phenicier in dessen Ansehung darumb ihren Göttern Geld-Taschen an die Seiten zu machen pflegten, derselben grosse Macht durch das Gold, das sie in ihren Taschen trugen, damit anzuzeigen.

Ungeachtet aber die Künste im Anfang oftmahl sehr enge in einer Landschaft oder Königreich eingeschränket, und unter einem sonderbaren Volk eingeschlossen gehalten wurden, so sind sie doch gleichwohl mannigmal durch Kriege und Zerstreuung der Völker zu andern übergekommen, gestalt die alten Geschichte durchgehends da-



von angefüllet sind. Ein merckliches Exempel dessen gibt uns der Griechische Atheneus, am Ende seines vierdten Buchs, da er also spricht: Allerhand Künste und Wissenschaften, (sagt er) sind wieder herfür kommen zur Zeit, als der siebende König Ptolomæus (welcher mit Recht von den Einwohnern zu Alexandria Evergetes genennet wird) die Oberherrschaft in Egypten führete: Denn als dieser König viel Einwohner durch die ganze Stadt umbbrachte, und eine grosse Menge ansehnlicher Männer die mit seinem Bruder erzogen waren, ins Elend verschickte, so sind dadurch ganze Städte und Inseln mit Gelehrten, Philosophis, Feldmessern, Sängern, Malhern, Schulmeistern, Aerzten, und andern Künstlern angefüllet worden; Diese Vertriebene haben nach der Zeit viel wackere Männer herfür gebracht, weil sie ihre Kost und Nahrung zu gewinnen andern in denen Sachen, darin sie gelehrt waren, zu unterstützen gezwungen worden.

Man hat auch durchgehends in acht genommen, daß die Nationen, welche mit andern Völkern keine Gemeinschaft halten, noch ihre Wissenschaft der Welt bekant machen wollen, auch vieler Künste ermangeln müssen, darin sie sonst andere leichtlich übertreffen können. Dieser Fehler ist auch zu allen Zeiten unter den Chinesern die Ursache gewesen, daß sie biß auff diesen heutigen Tag die vornehmsten Gründe der Mahler- und Zeichen-Kunst nicht verstehen, unangesehen sie eine grosse Lust und Zuneigung dazu tragen, inmassen selbige auch starck unter ihnen getrieben wird,

Kön-

können aber gleichwohl, wie scharffsinnige Leute sie auch seyn, gegen die in Europa nicht auffkommen. Dessen Ursache eines Theils ist, weil sie sich nicht auff die Schatten und Licht verstehen, auch keine Erkänntniß haben aus einfachen Farben allerhand lebendige Coloriten zu temperiren, weßwegen ihre Gemähldte sehr bleich, platt, und unlebhaftig anzusehen seyn, ungeachtet bey ihnen die schönsten Farben von der Welt zu finden sind. Und ob sie schon ihre ansehnliche Saale, Gewölbe und Tempel meistentheils überall mit Bildern und andern (Gemählden) zieren, so sind sie doch sehr unwissend in der Bildschnitzer- und Gieß-Kunst, dessen Ursache denn ist, daß sie die wahre Zeichen- oder Reiß-Kunst nicht wissen, und in ihren Thun keine Gemeinschaft mit andern haben wollen: Da sie halten ihre Kunst die Porcellanen Gefäße zu mahlen so verborgen, (welches sie mit Indigo oder Weid thun) daß sie selbige niemand als ihren Kindern oder nahen Freunden lehren wollen, und behalten dieselbe an einem Ort, welcher darumb einen besondern Vorzug oder Recht hat, abgesondert.

Wie nun die Mahler-Kunst zugenommen hat, so lange die Mildigkeit und reiche Belohnung der grossen Herren den Fleiß der Ehren-Begierigen einen unsterblichen Namen zu erlangen anlockete, weil ihnen wissend, daß in dem sie zu den Wissenschaften gelangeten, es ihnen an keinen Gewinn ermangeln würde: also hat sie im gegentheile wieder abzunehmen begonnen, so bald die Geld-Liebe, die Liebe zu der Kunst aus dem Herzen der mächtigen Könige und Fürsten anfang zu vertrei-



ben, wodurch alsofort die grossen Meister sich verminderten, und war damahls fast niemand mehr, der der Kunst die Hand über das Haupt hielt, also daß Petronius dadurch Gelegenheit genommen, solches eins in seinen Satyren unter einer artigen Frage zu beschreiben, da er einen verständigen Mann wegen der Ursache gegenwärtiger Kleinmüthigkeit fragen that, wie es doch komme, daß die Mahler-Kunst, unter ander unterschiedlichen sinnreichen Künsten welche gänzlich verfallen und in Abgang kommen, nicht den geringsten Schatten ihrer vorigen Fürtrefflichkeit behielte: Dessen Antwort war (sagt Petronius) daß die Begierde nach dem Gelde diese Veränderung eingeführet hätte. Die freye Künste blüheten ehemahls, so lange die wahre Tugend in Ehren gehalten ward. Darumb suchten auch die Menschen allerhand Künste certatim an den Tag zu bringen, und wolten nicht, daß etwas, welches den Nachkömmlingen nützlich seyn möchte, verborgen bleiben sollte. Also ist es geschehen, von den Bild-Giessern ein wenig zu reden, daß Lysippus von schlechter Armuth untergedrucket worden, dieweil er an den Umbzug einer Bild-Seule behangen blieben, und sich umb nichts weiter bekümmert: und daß Myron, welcher die lebendige Seele der Menschen und wilden Thiere bey nahe in Kupffer zu stechen schiene, keinen Erben nach sich liesse; Welche hingegen in Wein und allerley unkeuschen Lusten ersoffen liegen, die haben das Herze nicht nach vollkommenen Künsten zu trachten, und weil uns leichter fället die Alten zu tadeln, als denselbi-

gen

gen nachzufolgen, so geschichts, daß wir die Laster allein zu lernen, und sie auch andern einzupflanzen suchen. Lasset euch derowegen nicht befrembden, daß wir der Mahler-Kunst entohniget worden, in Betrachtung nunmehr ein Klumpen Gold in aller Götter und Menschen Augen viel schöner zu seyn scheinet, als was Apelles und Phidias niehmals gemacht haben.

So wird auch von den Geschicht-Schreibern mit Verwunderung angemercket, daß so lange die Gelehrtheit und Wolredenheit die Oberhand gehabt, auch die Mahler-Kunst ihr Haupt empor getragen, und daß sie hingegen abgenommen und untergangen, so bald es mit der Gelehrtheit geschehen; inmassen solches die Zeiten des Demosthenes und des Cicero bezeugen können. Welches denn auch aus dem Zeugniß derjenigen, so sich auf die Erkänntniß der alten Münzen oder Medalien verstehen, abgenommen werden kan, denn ein grosser Unterschied ist zwischen den Medalien, die zur Kunst-blühenden Zeit geprediget sind, und denen, welche gemacht worden, da die Kunst durch Versäumung in Verachtung kommen, also daß man aus der Erwägung und Betrachtung der alten Münzen ersuchen kan, wo und zu welcher Zeit die Bild-Giesser- Bild-Schnitzer- und Mahler-Kunst am meisten geblühet hat.

Also können wir auch das Alterthumb der Zeichen-Kunst etlicher massen gewiß schliessen, wenn wir ihre Nothwendigkeit ansehen wollen, denn ob sie schon Anfangs sehr unvollkommen und bloß gewesen, so hat sie doch im Anfang bequemlich dienen können die Geschichte der ersten Väter



ter durch Zeichen oder Bild-Buchstaben auffzuzeichnen, und dasjenige, was den Nachkommen zu hinterlassen nöthig war, zu bewahren. Der gleichen Gebrauch in Steinen hat man in Egypten und andere Länder gefunden, wie C. Tacitus davon meldet. F. Josephus zeuget von zwey auffgerichteten Bild-Seulen in dem heiligen Lande, welche vor der Sündfluth, oder vielleicht nicht viel Jahr nach der Schöpfung gemacht worden, worinnen die Sachen der ersten Schöpfung und der Altväter Geschichte geschnitten gewesen; welches etlicher massen nöthig zu seyn schiene, so anders die Welt nicht gänzlich der vorigen Geschichten beraubt seyn sollte. Cicero entwirfft uns dieses kürzlich unter diesen Worten, wenn er saget: Dasjenige welches unser Gebrechlichkeit zu begegnen erfunden ist, ist viel älter, als das welches nur erfunden ist unsere Lust zu ersättigen. Womit er zu erkennen giebt, welche zum Bestand des menschlichen Lebens dienlich waren nothwendig zu der Zeit der Nothdürftigkeit erfunden, und die andern Dinge, so nur zu Ergezung des Auges, Pracht und Pralerey dienet, nun und dann erfunden und aufgebracht worden. Zu der Zeit als die Regierung und Staats-Befleidung der Großmächtigen auff dem Thron gestiegen, und mit den Künsten und derselben Erfinder viel zu erheben begonnen. Dieses ist zu denen Zeiten geschehen, und kan auch aus den alten Scribenten anugsamb abgenommen werden, da unter allen Künsten die Mahler-Kunst sehr hoch gehalten worden, welches allhier mit unzählbaren  
aus

aus der gar alten Zeit zu beweisen nicht schwer fallen sollte. Man liest von den Lacedemoniern, daß sie aus einer guten und aufrichtigen Einsicht die Künste nicht groß geachtet, jedoch die Mahler-Kunst, und Bild-Formirung in sehr grossen Werth gehalten haben. Unter den Egyptiern war diese Kunst in so grossen Ansehen, daß die Mächtigen unter ihnen selber ihre Kinder sich darin üben ließen. Ebenmäßig thaten auch die Griechen, und nach ihren Gesetzen durfte sich keiner auf diese Kunst begeben, er wäre denn ein Freygebohrner und von ehrlichen Geschlechte. So konnten auch unter den Römern (wegen der Fürtrefflichkeit so sie in der Kunst sahen) keine Sklaven oder Leibeigene dieselbe lernen. In der Stadt Thebe war so genau auf die Mahler gesehen, daß niemand anders innerhalb deren Mauern sich aufhalten durfte, als welche Sinnreiche Geister waren, und einen berühmten Namen hatten. Ja diejenigen, welche einige ungeschickte und unverständige Gemälde machten, verfielen in eine schwere Straffe oder mußten gar die Stadt räumen: Denn die Obrigkeit wolte nicht gestatten, daß ein Esel vor den andern sollte sitzen schmieren, und einer so Edel-geachteten Kunst mit ihrer Schmierereye unter die Füße helfen: Zu welchem Ende sie ein Verbot ausgehen ließen, daß niemand, der die löbliche Schilder- oder Mahler-Kunst als ein rechtschaffener Meister übete, sich mit Leuten eines geringen Handwercks, oder die nur eines schläfferigen Geistes waren, vermengen mußte. Es scheint daß Plinius in Ansehung dessen



sen Gelegenheit genommen, seine vorstellende Reden also zu beschliessen, wie er dann etwa saget: Die Mahler-Kunst müste ehemahls wohl eine ganz Edle Kunst gewesen seyn, in Erwegung daß die Könige und Fürsten der Erden so viel darauff gehalten, und mit einer sonderlichen Begierde darnach Verlangten getragen. Warlich eben dieses hat zur Fortsetzung der Kunst nicht wenig zurwege bringen können: Denn grosser Leute Gunst vermag dießfalls sehr viel, gleich wie wir solches in einem Exempel bey dem Plutarcho sehr lebhaftig vorgebildet finden: da er saget, daß die Künste zu des Alexandri des Grossen Zeiten trefflich zugenommen, weil der geschwinde Verstand der grossen Meister vorher sahen, daß ihnen das günstige Urtheil eines solchen Fürsten nicht entstehen würde, indem sie bloß etwas ausfertigen könnten, das die Ehre seines Anschauens allein verdienen möchte. Wie wir denn auch unterschiedliche Exempel finden, daß Könige selber mit einen ganzen Hauffen ihrer beliebten Höfflingen der Künstler Werckstatt mit ihrer Gegenwart beehret haben. Man solte allhier nicht unbilllich anfügen können die vielen Exempel, welche Franciscus Junius in seinem andern Buch im 9. Capitel erwehnet, woselbst er anführet den übergrossen Preiß, so vor die Kunst-Stücke fürtrefflicher Meister bezahlet worden; welches dann die Hochhaltung der Mahler-Kunst nicht dunkel zu erkennen giebt. Wir können nicht wol vorbegehen hier zu erzehlen, daß, als die Stadt Rhodis von dem König Demetrius belagert ward, und die

darin

darinnen ihn ersuchten, daß er der Stadt wegen des firtrefflichen Gemähltes, so auf der Mauren stand, und von Protogenes gemahlet worden, verschonen wolte, der Kunstliebende Demetrius dar auff sein Volk auffbrechen und abziehen lassen, sagende: Ich führe keinen Krieg mit den Künsten. Viele unter den ansehnlichsten Städten pflegten auch gemeiniglich gerne sehen zu lassen, daß sie die Übung aller werthgehaltenen Künste trefflich verstünden, und zu unterhalten suchten, weswegen sie ihre Stadt-Thore mit den Bildnüssen der Minerve und des Mars nicht vergebens bemahlen ließen, als ein Zeichen, daß die Künste und Wissenschaften allda unterhalten und gehäuset wurden, und daß sie selbige mit den Waffen des Mars zu beschirmen gesonnen wären.

Dazumahl ist die Mahler-Kunst als eine freye Kunst ganz anders in Ehren gehalten worden als nun unter vielen zu unsern Zeiten, denn ungeachtet sie in etlichen Reichen und ansehnlichen Städten annoch blühet, und fast auf die höchste Stufe der Vollkommenheit kommen ist, wird doch derselben bey vielen grosse Verachtung angethan, und mit andern gemeinen Handwercken oder Zünfften in gleicher Verachtung gehalten. Sie hat bey vielen leiden müssen, daß wegen der geringen Erkänntniß die man von der Art der Künste hat, und der schlechten Ehrerbietung, die man zu ihr trägt, von Zeit zu Zeiten unbillige Gesetze gegen sie eingeschlichen, welche unter den Schein eines eigenen Bürgerrechts vielen Sndlern die Hand über dem Haupte halten, oder sie in ihrer Faulheit  
lies



lieber stärken, und die berühmte Mahler-Kunst, welche sonst in ihrer Natur frey, und so voller hohen Gelehrtheit und Wissenschaft steckt, daß sie alle Weißheit gleichsamb in ein Bündlein zusammen fasset, gleich als das Schneider- oder Schuster Handwerck unter den Zwang einer gewissen Zunft stehen lassen, und man will solches auf alle und jede passen und reimen, ja auch auf die jungen Lehrlingen selber, oder die nun erst versuchen wollen, ob sie auf ihren eigenen Beinen bestehen können, und in den ersten Aufgang ihrer Studien an noch seyn, welche durch das Reisen und Besichtigung unterschiedlicher ansehnlicher Städte etwas zu lernen suchen, unter denen dieses etlichen begegnet, daß da sie etwan wo einige wenig Wochen oder Monden sich aufhalten wollen, und vor einem oder andern Vorsteher der Kunst ein Gemählde auff deren Ersuchen anschnieren, auch zuweilen geschicht, daß sie den Einwohnern kein Vergnügen mit ihren Wercken geben, woraus (weil es nicht seyn mag, sondern anstands von den Aufsehern solcher Zunft verboten wird) erfolget, daß ein jeder sich mit denen Hümplern so innerhalb seiner Mauren wohnen, muß vergnügen, weil sie keine bessere haben: Welches denn wider alle Vernunft und mit gemeiner Freyheit einer wohlbestellten Regierung zu streiten scheint.

Wir wissen wohl, daß in vielen statlichen Städten unterschiedliche Zünfte seyn, bey welchen die Einwohner ein sonderbares Vorrecht genießen; Solches aber hat bey allen verständigen Regenten allezeit sein Absehen auff die Leständigen und  
sich

sich allda nieder gelassenen Bürger gehabt, welche unter ihrer Art viel seinerley Handwerck oder Kauffmannschafft trieben, damit dieselbigen also jedweder in dem einen ohne unter andern sich zu verwickeln, in Freyheit erhalten würde: und nicht so sehr auf die Übung freyer Künste, dergleichen die Mahler-Kunst ist, welche aus Liebe und Lust bey einem und andern, auch sich in etwas zu erholen und zu erquickten einem jedweden zu üben frey stehet. Ungeachtet aber dieses die Wahrheit ist, so sind doch die Zünffte oder Gilden und Bruderschaften, sonderlich bey der Mahler-Kunst ganz unnöthig, wenn nemlich (wie es denn mehrentheils geschieht) sothane Gelder, davor man die Freyheit solcher Zunft oder Bruderschaft erkauft, und jährlich auffbringen muß, nicht zu dem Ende, zu welchem sie von Alters her angeordnet sind, angeleget werden: nemlich daß sie in einen Schatz-Kasten beygelegt würden, damit man im Fall erheischender Noth arme, francke und elende Zunft-Brüder ihren wochentlichen Unterhalt davon haben könnten, oder ihre nachgelassene Wäysen auffzogen würden, wann aber eine Gilde- oder Zunft-Kammer auffgerichtet würde, oder so man eine solche durch die mildthätige Vorsorge der zuehrenden Obrigkeit erlangen möchte, die mit allerley Kunst-Stücken, an Gemählern, Bildern, Zeichnungen und Kunst-Büchern angefüllet, offene Schulen angeordnet, und was dergleichen mehr zu Fortsetzung und Glanz der allgemeinen Zeichen-Kunst könnte erdacht werden: Alsdann sollte eine solche Stadt einen Zulauff bekommen, der Eyfer sich entzünden,



und die Kunst bis auf den höchsten Gipffel (der Vollkommenheit) gebracht und erhalten werden. Man wendet zwar hier entgegen ein, daß ohne Gilden und Erhaltung ihrer Vor-Rechten, die Eingebornen oder Freyen, die Kost nicht würden erlangen noch bestehen können; Darauf muß man aber zur Antwort wissen, daß die Schuld nicht auf die, so von aussen kommen, muß gelegt werden, sondern vielmehr auf die Faulheit und Unwissenheit der Eingewohnten selber, welche oftmahls nichts von ihrer Hand vor ein Kunst-verständiges Auge an den Tag bringen dürfen, oder es wird vielmahls von einem gemeinem Ausländer oder Frembder beschämnet. Wenn aber allen Geistern die Freyheit gegeben würde, das solte ingemein aller wackere Gemüther aufzubringen, und also noch andere aus gemeinen Städten herzu zu locken, trefflich dienen. Denn dieses scheinen ja unnatürliche Geseze zu seyn, daß man Stümpler und Stümpler mit besondern Vor-Rechten will beschirmen, damit sie nicht etwa zur Zeit von Scharfsinnigern oder Fleißigern möchten übertroffen werden. Das ist fürwar ganz anders, als die alten Zeiten bezeugen, in welchen man Preise und Geschencke aufzusetzen pflegte diejenigen, so andere in Künsten und Wissenschaften übertraffen, damit zu verehren. Wodurch damahls die größten Künstler in Ansehen kamen, und die Faulen aufgewecket worden, oder mußten die Kunst angeben. Die Obrigkeiten bekümmerten sich auch wenig, ob etliche Stümpler weniger mit der Kunst umgiengen, und ob sie schon in ihrer Stümpeley blieben, so

so kamen doch die grossen Meister desto herrlicher zum Vorschein. Es scheint auch daß die Einwohner träge und unachtsam werden, durch Fleiß und Emsigkeit in die Geheimniß der Kunst hindurch zu dringen, wann sie versichert seyn, daß keine Frembde, die sie leicht übertreffen möchten, hinein kommen dürfen. Die L änder (sagt der Beschreiber des Holländischen Interesse) können nicht wol fahren, als mit denen, welche am besten rudern. Wir wissen wol, daß man die Geseze finden muß, nicht aber selbst machen, und daß wir darumb der Geseze Slaven oder denselben unterwerffen seyn müssen, damit wir mögen frey seyn, gestalt solches Cicero gar wol gesaget: Man muß aber auch wissen, daß weil die Geseze niemanden als den Menschen gegeben werden, sie auch folglich Menschlich, nach der wahren Aufrichtigkeit und Erbauung der Wissenschaften und Künste, wodurch die menschliche Gemeinschaft befördert wird, gerichtet seyn, und ein Vorbild von andern Völkern, Städten und erfahrenen Obrigkeiten nehmen und anmercken müssen, wie es ihnen gelungen ist; nicht aber so steif hangen bleiben an alten Gewohnheiten, Freyheiten, und andern dergleichen Dingen, so durch die Unwissenheit der Zeiten (damahls als die Künste in Abnehmen zu kommen begonnen) eingeführet worden, selbige als einen strengen Hender und Kunst-Mörder herrschen zu lassen.

### Die Andere Abtheilung.

**D**amit wir nun zu demjenigen, was allbereits gesagt ist, noch etwas hinzu thun möchten,



ten, welches zu einer verständlichen Großachtung der Mahler-Kunst dienlich seyn könnte, so muß man mercken, daß dieselbe eine vollkommene Nachfolgerin der Natur ist, an welcher sie so fest angeheftet ist, daß sie von einander nicht mögen abgetrennet werden. Und gleichwie Gott in allen erschaffenen Dingen Mathematische oder Mess-Künstige Geseze geleyet hat, nach welchen die Natur als nach gewissen Regulen ihre Werck vollbringet, unterhält und wieder zunichte gehen lässet: Also hat die Gütigkeit des Schöpfers den Menschen mit einer solchen Vernunft begabet, daß er ihm selber unfehlbare Regula erfunden, der Natur in vielen Dingen nachzuahmen, denn man mercket, daß das, was nicht nach gewisser Ordnung gemacht wird, sehr eitel und schlecht zum Vorschein kommt, und einem geübten Auge keines weges, als etwas natürliches, gefallen möge. Die Natur ist unerforschlich reich aller- und jederley Arten Dinge herfür zu bringen, dessen wir ein Exempel haben an so viel tausend Menschen, Thieren und Gewächsen, welche, ob sie schon einerley Geschlechtes seyn, gleichwol einander nicht eigentlich ähnlich sind; Hierinn kan von der Kunst gesaget werden, daß sie dieselbe Vollkommenheit besitze, indem sie im Nachfolgen so mancherley Formen und Gestalten, als sie will, herfür bringet. Ja sie kan Dinge herfür bringen, welche der Natur unmöglich scheinen, in Ansehung der Dinge, die wir niemahlen dergleichen von der Natur haben zur Welt bringen sehen. Jedoch weil die Kunst aus der Natur ihren Ursprung hat genommen, und nicht  
die

die Natur aus der Kunst, sondern allein von Gott, auf eine unerforschliche Weise, in dem sie in einer immerwährenden Ordnung geordnet und erhalten wird, so muß man mercken, daß alles, was die Kunst über die Natur zu thun pfleget, keine Macht, sondern nur ein Unvermögen ist, weil die Natur nichts unnatürlich natürlich, mit ihr selbst streitend herfür bringet: oder wird sonst vor eine Mißgeburt gehalten: Darum muß man wissen, daß alles, was über den allgemeinen Lauff der Natur durch die Kunst gemacht werden kan, nichts neues von Geschlecht ist, sondern daß es Monstra oder Ungeheure seyn, welche die Natur nicht für ihr eigen erkennet; und sämtlich mit Stücken und Pflücken von ihr geborget und zusammen gesezet ist. Zeiget uns eine solche frembde Grille, so durch die Kunst erdacht ist, wie ihr wollet, man wird euch bald weisen können, woher die Stücke, daraus solche zusammen ist, hergenommen sind. Wer sollte nicht sehen können, aus was Theilen das fliegende Pferd Pegasus, das Sphinx und dergleichen gebildet sind? Erscheinet demnach aus dem, was gesagt worden, daß das Sprichwort, (wenn wir etwas artiges in natürlichen Leben beschauen) das ist Maler-haftig, übel gebraucht und aufgenommen wird, als wenn die Geschöpfe kaum so sinnreich, zierlich und annehmlich wären, als die gemahleten Dinge, welches ein grosser Irrthum oder Fehler ist, es wäre denn, daß man es also verstehen wolte, das ist Maler-haftig, (nemlich) werth wegen seiner Annehmlichkeit, artiges Behagen und Pracht gemahlet zu werden. Denn sonst, wie



es ingemein genommen wird, so würde das Gemählde das Principal- und die vollkommene Natur bloß eine Copey seyn. Wie dieses von dem Sinnreichen Herrn Constantin Huggens in seinem Augen-Trost mit diesen Versen sehr artig widerleget wird.

Was will man vermeinen uns zu lehren?  
Zween Tropffen sind nicht gleich, zwey Eyer, noch  
zwo Birnen,

Viel weniger zwey Gesicht. Die prangende Wichtigkeit

Des ersten Schöpfers blickt in ewigen Unterscheid.  
In allem das da ist, und werden soll nach diesem,  
Und ist Laß-dünckel eines Menschen so hoch gestiegen,

Daß Menschen können, worzu Gott in allen Schein

Nicht Künstler genug nicht Schöpffer wolte seyn.

Seht wie weit das närrische Volk in dieser Blindheit irret,

Geht mit ihm spazieren durch Bäume, Berg und Thal,

Da, sagen sie, ist ein Gesicht das Mahlerhaftig steht.

Ich kans nicht heißen gut, es ist freventlich geredt.  
Mich deucht sie sagen, Gott macht künstliche Copenen,

Von uns ursprünglich her, und mag sich wohl erfreuen

An Meisterlichen Muster, wärs schon von unser  
Hand,  
Es könt nichts schöner seyn, in See, in Luft, und  
Land.

Es ist auch der Wahrheit nicht unähnlich, daß die Bild-Hauer- und Gieß-Kunst aus Eysen gegen die Mahler-Kunst, Gelegenheit genommen, indem sie gesehen, daß dieselbige durch ihr grosses Vermögen alles thäte, und dadurch in grosse Ehre und Ansehen kam, in Betrachtung dessen, daß sie alle ihre Werke mit eigenen und natürlichen Farben sehr lebendig zum Vorschein brachte. Nichts desto weniger so haben die Bild-Hauer sich oftmahls über die Mahler-Kunst zu erheben getrachtet, zu welchen Ende unter beyden Vorstehern vielmahls Streitigkeit entstanden, welcher Hahn dessfals oben zu frehen gebührete. Die Bild-Hauer gaben für, daß die Mahler-Kunst Sophistisch oder betrieglich der Wahrheit ähnlich und annehmlich anzusehen wären, weil sie vermerckten, daß die Dinge in einem Gemählde allein zu seyn schienen, aber in der Wahrheit nicht wären; und daß im Gegentheile die Dinge in der Bildhauerey wahrhafftig auswendig erhoben, begreiflich und zu fühlen wären, so wol in ihrer Länge, als Breite, und Dicke. Diese Streitigkeit aber beyzulegen, und zu vergleichen, muß man Unterscheid machen zwischen dem, was die Natur bey einer Sache schaffet, und zwischen dem, was einzig und allein durch die Kunst muß herfür gebracht werden, dadurch soll man leichtlich begreifen, daß alles was die Bildhauerey in Herfürbringung ihrer Kunst, in leiblicher



Umfassung und Begreiflichkeit über die Mahler Kunst besizet, sie solches durch nichts, so in der Kunst lieget, bekommt, sondern von der Natur von dem Zeuge oder Materie, darauf der Werkmeister seine Kunst übet, angesehen ein Baum, Klotz oder Stein diese begreifliche auswendige Leiblichkeit eben so wol hat, ehe der Künstler einen Meißel daran geleyet hat, als wenn er sich schon tapffer darauf ausgemergelt hat.

Als zween von diesen Künstlern hierüber einmahl in immerwährenden Streit waren, befunden sie endlich vor rathsam in Beyseyn guter Männer jedweder ein Stück von ihrer Arbeit an den Tag zu bringen, und solten das Urtheil, welches das Künstlichste unter ihnen wäre, einem blinden Mann anheim stellen, damit es ja unpartheyisch seyn möchte. Welches dem Bildhauer wohl gefiel, in Meinung, dadurch dem Mahler einen Vortheil abzulauffen: Wie nun die Werke oder Arbeiten an den Tag gebracht worden, stellte jedweder das Seine zum Vorschein. Der Blinde ward vor erste zu dem Bilde des Bildhauers gebracht, betastete dasselbe überall, vom Haupt bis auf die Füße, nennete ein jedweder Theil, das er fühlte, und sagte: Diese Hand ist wahrlich so natürlich, als eine Hand gemacht, ich fühle nicht, daß einig Glied oder Theil daran mangle, und verspühre, wo ich hinfühle, ein vollkommen Bild. Darnach leitete man ihn zu dem Gemählde, worauf ein dergleichen Bild gemahlet war; Als der Blinde nun dasselbige befühlte, sprach er, was ist das? Ich fühle hier nichts als einen gleichen Grund, wo bin ich mit  
mei-

meiner Hand? Die Umständler sagten, da seyd ihr bey dem Haupte, da fühlet ihr nun die Nase, jetzt die Augen, das ist die Brust, und so fort, darauf der Blinde mit Verwunderung in diese Worte heraus brach: Könt ihr ein rundes Haupt, und erhobene Nase, hohle Augen, freye Hände sehen an einem Ort, da ich sie nicht fühlen kan, so muß dieses wol ein wunder-würdiges Kunst-Stück über das andere seyn. Mit welchem auffrichtigen Urtheil des Blinden der Streit geschlichtet war, und die Mahler-Kunst ihr eignes Lob behielt.

Man sollte hier auch zum Vorthail der Mahler-Kunst beyfügen können, daß sie sich viel allgemeiner zu der Nachfolge aller natürlichen Dinge erstreckte, als die Bildhauer-Kunst, insonderheit durch die Farben und eigentlichen Anstreichungen, also daß man sagen möchte, sie alles verrichten könnte; Ja daß sie lebendige Gemählde sollte herfür bringen können, wenn die Seelen auch sinnliche Objecta oder Vorwürffe der Augen wären. Aber so dann sollte man die Mahleren eine erschaffende Natur nennen können, die nun mit den Namen einer fürtrefflichen Kunst und eine allgemeine Mutter vieler andern muß zufrieden seyn.

Wir nennen sie aber allgemein, weil sie in Wahrheit allgemein ist, und dieses so wohl in Ansehung ihres Vermögens als in Ansehung ihrer allgemeinen Nutzbarkeit bey dem ganzen menschlichen Geschlechte. Ich kan kein Denck-Bild kriegen, welches die Nothwendigkeit der Zeichen-Kunst läugnen könnte, in Betrachtung ohne dieselbe die Einwohner der Erden in einem dicken Nebel der



Unwissenheit geblieben seyn würden; Lasset die Widersprecher diese Kunst so sehr verwerffen als sie wollen, so verspühen wir doch, indem wir dieses schreiben, daß die Formierung der Buchstaben selber von dieser Kunst entlehnet ist. Bey den alten Völkern pflegte man die Wörter nicht durch Sylben von Buchstaben, als nun zur Zeit zu machen, sondern durch gewisse Abbildungen, deren Bedeutung durch den Gebrauch verstanden und unterhalten ward. Unter diesen scheinen die Egyptier wohl die ersten gewesen zu seyn, die durch Bildnisse der Thiere und andere schnackische Grillen ihre Meinung ausgedrückt haben, gestalt denn von ihnen viel grosse und hoch-auffgerichtete steinerne Pyramides und Spizen mit dergleichen Hieroglyphischen Bild-Buchstaben gemacht worden, davon bey dem Athanasius Kircherus in seinem Buche genandt Oedipus Aegypticus (das ist Egyptischer Räthsel-Deuter) unterschiedliche abgezeichnet und ausgeleget zu finden seyn. Ja, welches zu verwundern, die Japonesser, Chineser, und die von Corea, ungeachtet, sie wegen unterschiedlicher Sprachen einer dem andern nicht verstehen kan, wenn sie mit einander reden, so wissen sie doch in ihren Brieffen solche Schrift von Männlein, Thierlein und Ringlein zu machen, daß sie einander vollkommenlich darinn verstehen können. Zu China selber ist die Sprache in einer Landschaft von der andern sehr viel unterschieden, jedoch können sie alle in einerley Büchern und Characteren lesen. Und dieses zu beweisen, haben wir nicht nöthig von frembden Völkern etwas zu entlehnen,

nen, sondern lasset uns nur auf der Bauern und Schäffer-Calender acht geben, so werden wir gungsam dergleichen finden.

Hierauf haben auch sonder Zweifel die Regenten der Römischen Herrschafft gesehen, da sie gut befunden daß Q. Pedius, welcher Stumm gebohren war, die Mahler-Kunst zu dem Ende lernen sollte, damit er, was ihm nöthig seyn würde durch die Zeichen-Kunst andern zu verstehen geben können.

So ist auch zu mercken, daß sich die Mahler-Kunst auf viel andere Dinge erstrecket, ja selbst den allerneubegierigsten Naturkündigern nöthig wird. Und wir sehen wie offtmahls die Lehr-Meistere dieselbe zu Hülffe nehmen müssen, und wie sie die Natur der Dinge zu beschreiben, zu der Abzeichnung der Menschen, Vögel, Fische und kriechenden Thiere zu kommen gezwungen werden. Denn wenn ihre gelehrte Feder alles ausgesaget, so beruffen sie sich endlich auf die Mahleren. Plinius bezeuget allbereit von seiner Zeit, daß die Aerzte so wohl in der Glieder-Zerlegung als in Erkänntniß der Kräuter die Theile des Leibes und die Gestalt der Kräuter in ihre Bücher abzumahlen gewohnet gewesen.

Die Bau-Meister, sagt Vitruvius, müssen in der Zeichen-Kunst sehr wohl erfahren seyn, damit sie die Gestaltnissen ihres vorgenommenen Wercks mit aller seiner Zugehör und Zierrathen desto beqvemer in einen Abriß vorstellen können.

Die Land-Messer, Welt-Beschreiber und Stern-Seher haben von uns durch die Zeichen-Wissenschaft alles sinnreich abzubilden wissen.

La-



Lactantius bezeuget vom Archimedes, daß er die ganze Welt in ein hohles Kupffer abgebildet und die Sternen darin gemahlet. Also siehet man auch, daß die Land-Beschreiber nicht anders als in einer abgezeichneten Land-Charte die Welt vorbilden können. Ja es scheint, daß die Gereiseten eine sonderliche Lust schöpfen, wenn sie bey ihrer Erzählung zugleich vor der Zuhörer Augen einigen Abriß von ihrer Reise machen können. Ein Kriegs-Oberster kan in Abzeichnen der Bollwerke, Batterien, Bestungen, und andern Läger-Abmessungen sich mit nichts anders als der Zeichen-Kunst helfen, sein Läger in gewisse Quartiere, Hauffen, und Schlacht-Ordnung abzeichnen, und also anweisen, welcher gestalt er dieselbe will formiret und eingerichtet haben, welches bereits vor alters unter den Kriegs-Helden üblich gewesen, immassen Virgilius uns solches zu verstehen giebt, wenn er saget: Daß Aeneas die ganze Belagerung der Stadt Troja mit einem Reißlein in den Sand abgemahlet.

Die Historien-Schreiber, wenn sie die Thaten der grossen Helden beschrieben, pflegten sie schon vor alters, eben wie man biß auf heutigen Tag thut, derselbigen Bildnisse darbey zu setzen, damit das Gedächtniß solcher tapffern Leute durch der Künstler Arbeit in Beschauung ihrer Gestalt, desto mehr verlängert würde.

Hierinnen sind die Römer sehr fleißig gewesen, daß sie die vornehmen Personen abmahlen lieffen, damit ihre Nachkommen allezeit vorzeigen könten, wer ihre Vor-Eltern und Freunde gewesen, damit  
sie

sie in derer Beschauung und Betrachtung des guten Gerüchts ihres Lebens in dero Fußstapffen zu treten und ihnen nachzufolgen möchten angereizet werden. Welcher Gebrauch die Verstorbenen abzumahlen, auch bey andern Völkern scheint gebräuchlich gewesen zu seyn, und ist gar sehr zu vermuthen, daß man dadurch zu der Abgötterey kommen, und die Bildnisse der Verstorbenen in die Tempel gebracht, geehret, und ihnen Festtage zugeeignet worden: Wie wir davon im Buch der Weißheit am 14. Capitel ein artig, Exempel lesen, da am 15. Vers. also gesaget wird: „Ein Vater, so er über seinen Sohn, der ihm allzufrühe dahin genommen ward, Leid und Schmerzen trug, ließ er ein Bild machen, und fing an den, so ein todt Mensch war, nu für Gott zu halten, und stiftet für die Seinen einen Gottesdienst, und Opfer, darnach mit der Zeit ward solche, Gottlose Weise für ein Recht gehalten, daß man, auch mußte Bilder ehren auf der Tyrannen Gebot. Und im 18. Vers. zeigt er uns an, daß die Fortsetzung der Abgötterey durch die Künstler grossen Theils zuwege gebracht worden, mit diesen Worten: So treib auch der Künstler Ehrgeizigkeit die, Unverständigen zu stärken solchen Gottesdienst, denn welcher den Fürsten wolte wohl dienen, der machte das Bild mit aller Kunst auff, feinste, der gemeine Hauffe aber, so durch solch, fein Gemächte gereizet ward, fing an den für einen Gott zu halten, welcher kurz zuvor für einem Menschen geehret war.“

Also ziehret man auch noch, wie vormahls, die  
Ge-



Geschicht-Bücher mit den Abbildungen der fürnehmsten Historien, weil die Mahleren ein Begriff des Verstandes eine grosse Erleichterung giebt, den Inhalt der Geschicht desto besser zu fassen. In dem Verstand erhebet Basilius die Mahler-Kunst über die Krafft seiner Wohlredenheit, da er dieselbige zu Hülffe ruffet die Marter des Baarlam auf das Vollkommenlichste abzubilden, da er in diese Worte also ausbricht: O ihr Durchleuchtigen Mahler, die ihr die vortrefflichen Thaten der unüberwindlichen Kämpffer abbildet, Ey, stehet nun auff, verherrlichet nun durch euere Kunst das zerstücklete Bild des Ober-Herrns, erleuchtet durch die gelehrte Farben euerer Weißheit die frommen Thaten des gekrönten Helden, den ich allzu dunkel durch meine Reden abgemahlet habe, ich gehe meines Weges, und bin überwunden in den tapfferen Thaten des Märterers, und erfreue mich darinnen, denn ich sehe die Hände bey dem Feuer und den ganzen Streit, samt den grossen Kämpffer in euerm Bilde viel besser und bequemer, dann in meinem abgemahlet. 1c.

Darumb pflegen auch die Philosophi selber ihre Schüler durch Bildnisse und Gemähde von den Tugenden und Lastern in der Sitten-Lehre zu unterweisen, wie man solches bey dem Laërtius in dem Leben des Menodemus und anderer lesen kan.

Die Ausleger der heiligen Bibel selber, nehmen die Mahler-Kunst zu Hülffe, wenn sie zu den Verstand der alten Ceremonien, die Stifts-Hütten, den Tempel, die Cherubin, die Priesterliche Kleidung und andere Zierrathen des Gottes-Dienstes

deut.

Deutlich wollen für Augen stellen; Voraus folglich erscheinet, wie nöthig es sey, daß die Professoren und gelehrte Männer der Zeichen-Bau- und Durchsicht- oder Perspectiv-Wissenschaft erfahren seyn, damit sie nicht in Beschreibung einiger so zur Schrift gehörigen als Mathematischer und Philosophischer Dinge, nicht durch eines andern Manns Brille, sondern mit eignen Augen sehen müssen, und also ihre Werke durch eigenen geübten Verstand ausführen mögen. Wenn sie also thäten, würden sie ihre Betrachtungen und neu erfundene Dinge besser ausdrücken, und verhüten können, daß nicht so viel unbekandte Abbildungen zur Welt kämen.

Man befindet auch täglich, daß durch diese Kunst mit ganzen gemahlten Büchern alle Geschichte der ganzen Bibel den jungen Kindern bekandt gemacht werden. Ja wir solten noch ferner anweisen können, daß dero Hülffe den allergeringsten Handwercken nöthig sey, daß ich aniso von den Bild-Hauern, Gieß-Künstlern, Silber-Schmieden, Glas-Schreibern, die ausser Streit die Zeichen-Kunst, als ihre rechte Hand besitzen müssen, nicht viel Worte mache.

Lasset uns aber sehen, was Nuzbarkeit die Mahler-Kunst, durch ihre Werke bey den Gedanken und Gemüthern der Menschen zuwege bringen könne. Hiervon haben wir eine artige Probe bey dem Virgilius, da der Aeneas (als er nach vielen Herumbwallen den ganzen Trojanischen Krieg in dem Tempel zu Carthago abgemahlet sahe) bey sich selbst sich erinnerte, und in diese Worte ausbrach:



brach: O Achales! was für ein Ort, was für ein Land auf dem ganzen Erdboden ist mit dem Gerüche unsers Elendes und Verdrusses nicht angefüllet? Siehe, hier ist Piramus; siehe hier was die Belohnung ist dessen, was rühmlich ist; Das Elend der sterblichen Menschen wird hiermit mit wahren Klagen beschrieben. Fürchtet euch nicht, die Fama ist unser Belohnung. Und wie er also redete, befeuchtete er sein Angesicht mit überfließenden Thränen.

Dergleichen Krafft hat auch des Alexandri Magni Gemählde in dem Gemüth des Julij Cæsaris gewircket, als derselbige zu Gades in des Hercules Tempel ansah, daß er mit seuffzender Stimme sich vernehmen ließ: Was ist das, was ich gethan habe, gegen den Tharen Alexandri zu rechnen? Ebenmäßig sah Cassander auch einmahl des Alexandri Magni Bildniß in dem Tempel zu Delphos, und da er sich dabey erinnerte, daß er von demselben sehr übel tractiret worden, jagte ihm solches ein so groß Schrecken durch alle Glieder, daß er gleichsam todt zur Erde nieder fiel.

Die Gemählde haben eine grosse Krafft in der Einbildung der Menschen, die durch das Ansehen ihre Wirkung uns sehr tieff eindruckten kan. Die Alten haben mit einer sonderlichen Unmerckung ihre Sinnen-Spiele darinn sehr offtmahls geübet, sonderlich mit schönen und recht formirten Bildern, und wohl gemachten Gemälden der Natur in der Gebährung der Menschen zu Hülffe zu kommen; welches auch wohl bey den Thieren offft gethan wird, davon wir ein Exempel haben im Buch  
der

der Schöpfung am 30. Capitel, da Jacob Stäbe von Pappelbäumen, Haseln und Castanien nahm, und weisse Streiffe daran schelete, und dieselbe in die Trinckrinnen legete, für die Heerde, die da kommen mußte zu trincken, daß sie empfangen sollten, wenn sie zu trincken kamen, also empfangen die Heerde über den Stäben, und brachten sprenglichte, fleckete und bundte Lämmer.

Man liest von den Lacedemoniern daß sie sehr grossen Fleiß, schöne Kinder zu erlangen, angewendet, und unter allen Mitteln kein bequemer erfunden können, als daß sie etliche schöne Bilder des Apollo, Castor und Pollux, Nigeus, Hyacinthus und des schönen Narcissus ihren schwangern Frauen anfangs ihrer Empfanges immerdar für Augen gestellt. Camerarius erzehlet, daß Persina, eine Mohrinne und Königin in Mohrenland vermittels einer bey ihrem Bette hangenden gemahlten weissen Frauen, ein schön weiß Kind gebohren. Hingegen hat eine andere Frau, die das Gemählde eines Mohren in ihrer Schlafkammer hangend gehabt, durch dessen Anschauen einen jungen Mohren zur Welt gebracht.

Also mußte Hippocrates auch einsmahls eine beschuldigte Frau frey sprechen, welche von ihrem eifersüchtigen Manne, weil sie ein Kind, das dem Vater nicht ähnlich war, gebohren, in Verdacht gehalten ward; indem er ihm ein bey ihrem Bette hangendes Gemählde, dem das Kind ganz gleich war, vorzeigte.

So kan man auch den Gemälden zuschreiben, daß sie viel gute Lehren, auch den Christen selber,  
E  
geben



geben können, wie dann schon vor langer Zeit unter den mißhellenigen Kirchen-Lehrern ein Streit gewesen, ob solche in der Christen Tempeln nicht gebraucht werden sollten, als Bücher der Leyen. Zum andern ob nicht folget, daß so böse Gemählde zum Bösen anreizen können, die guten, auch erbau-liche, Christliche und sittliche Lehren sollen geben können. Drittens, ob die guten Gedancken, die uns durch Beschauung einiger abgemahleten schriftlichen Geschicht, oder heilige Vorstellung vorgeworffen werden, von einem guten Christen mit erbaulicher Betrachtung nicht mag nachgefolget, und Nuß daher geschöpffet werden, eben wie man die ärgerlichen und zu Bösen verleitenden Gemähl- den und Denck-Bildern sich entgegen setzen und dieselben aus unsern Gedancken schlagen muß. Zum vierdten, ob wohl so grosser Unterscheid nach etlicher Meynung ist, zwischen den Denck-Bil- dern, die wir im Lesen einer Sache selbst, begreif- fen, und machen können, und zwischen den abge- mahleten Bildnissen die wir in einem Gemählde beschauen, oder ob dasselbe nur ist, wie sie zu uns einkommen, nemlich von den Dingen, davon wir kein absonderlich Verbot haben. Und viel derglei- chen Sinnen-spielende Fragen mehr, die wir mit Willen vorbehey gehen, und unnöthig erachten, un- sere Meynung davon zu offenbahren, damit wir weder der einen noch der andern Parthey Beyfall geben möchten, sondern einem jeden seine Freyheit davon was er will zu halten lassen.

Nachdem wir aber hiebevorn, und zwar nicht oh-  
ne Ursache, gesagt haben, daß das Vermögen der  
Mah,

Mahler-Kunst allgemein ist, alles, ausgenommen lebendige Seelen in den Bildern herfür zu bringen, so haben doch gleichwohl etliche in Zweifel gezogen, ob man auch wohl leblose Dinge, die in ihrer Bewegung sind, abmahlen könne: Welches wir unangesehen es von wenigen gemercket worden, allhier rundaus mit Ja beantworten. Denn niemand soll darwider sprechen können, daß die Kunst der Natur in allen nachfolget, sonderlich in dem, was mit beharrlicher Zeit mit Betrachten kan gesehen werden; Weil dann dem also, so kan niemand darwider reden, daß ein umblauffendes Spinnrad, oder etwas dergleichen, so von uns gesehen wird, und eine andere Gestalt annimmt, als es hat, wenn es stille stehet, also daß wenn es herum gedrehet wird, ganz ungewiß und zweiffelhaftig abzumahlen in allen seinen Theilen stehet, und daß alle die herumgedrehte Ränder der Speichen in ungewisse und rund herumgehende Zirkel sich verändern, welches so es von einem guten Mahler eigentlich nachgemacht wird, auch natürlich scheinen wird, daß es sich herum drehe, wodurch denn vieler Irrthum offenbar wird, wenn sie ein lauffendes und stille stehendes Rad auf einerley Weise vorstellen. Welches auch in vielen andern vorfallenden Dingen muß in acht genommen werden; Ja in den Bildern selber auch, müssen die Bewegungen von Lauffen, Springen, Gehen, Ringen und alles was ein Bild thun kan deutlich gesehen werden. Davon wir in unserm grossen Werck, unter der Handlung von Erkänntniß des Menschen, mit mehrern reden werden. Ehe wir



aber hiervon aufhören, müssen wir noch etwas, zum Exempel, beybringen, wie die Gemähde erbauen oder ärgern können. Cedrenus ein alter Kirchen-Lehrer, erzehlet unter andern schönen Vorbildungen, daß Bogaris, ein Fürst der Bulgaren, einsmahls einen Mahler befohlen, den Spazier-Saal seines Pallastes rundumb mit allerley heßlichen Gespensten und grausamen Ungeheuern zu bemahlen. Der Mahler, welcher ein Christ war, und seine Gelegenheit hier schon ersah, malte vor allererst das Jüngste Gericht, stellet die Seligen in den Himmel, unten aber hatte er eine brennende Glut einer Hölle gemachet, voller abscheulicher Teuffel, welche mit den Verdammten auf mancherley Weise unbarmherzig und jämmerlich umgiengen. Als Bogaris das Gemähde sahe, wolte er also fort die Auslegung davon haben, und da ihm der Mahler alles deutlich erkläret und ausgeleget, ist dieser Heydnische Fürst darüber so erschrocken, daß er dadurch mehr als durch andere kräftige Reden bewogen und angetrieben worden das heydnische Wesen zu verlassen, sich darauftauffen lassen, und den Christlichen Glauben angenommen hat. Aus diesem und dergleichen Exempeln kan leichtlich abgenommen werden, wie ganz unzulässig und schändlich es ist, eine so hochschätzbare, herrliche Kunst zu Dienst allerhand schändlichen Dingen anzuwenden, und also dieselbe zu Entzündung der Laster zu gebrauchen, wie ehemahls die unzüchtigen Heyden gethan, welche die Künstler allein darumb in Ansehen hielten, daß sie ihre Trinck-Geschirre, und Bacchus-Krüse (dar-  
auff

auff sie wunder-viel hielten) mit allerhand geiten und unkeuschen Bildern stechen und mahlen kunten, gleich als wenn der Getranck, (wie Plinius sagt) nicht Schmachs genug haben würde, wenn man ihn nicht einander in solchen Zur-Häuser-Bechern zutrüncke. Also stehet man auch, daß eherzeit viel Künstler den ungezähmten Muthwillen der Heyden nachgefolget, und so weit gerathen, daß einer, Namens Dædalus den wütenden Pasiphe zu gefallen eine hölzerne Kuh zu schnitzen sich unterstanden, damit sie ihre Viehische Lust darmit haben könnte.

In Betrachtung aber, daß dieses bey den verständigern Heyden an den Heyden selber sträfflich gewesen: so geziemet es viel weniger einen weisen und Christlichen Künstler, daß er einige sündliche Gemächte und schändliche Gemähldte allzugrob, nackend, und ärgerlich vorstelle, oder abscheuliche Dinge gefährlicher Weise abbilde. Dahin siehet der Poët Horatius, da er in seinem Buche von der Dicht-Kunst den Schauspielern diese Lection giebt, welches auf die Mahler-Kunst auch füglich gezogen werden kan, da er saget: Es geziemet sich gar nicht, daß Medea in beyseyn des herumstehenden Volcks ihren Kindern den Hals abschneide.

Hierzu setzet, daß es auch unter Christen sich nicht gebühret einige Göttliche Dinge allzugenu zu umbschräncken und abzubilden, insonderheit von denen man keine Gestalt siehet noch recht begreifen kan; vielweniger einige Schriftliche Dinge mit Vorbedacht spöttlich vorzustellen, heili-



ge Geschichte mit heydnischen Greueln zu vermengen, angesehen den Christen nicht genug seyn muß, etwas Sinnreich und künstlich auszuführen, sondern es muß auch jedwede Kunst nach der Tugend und Gebühr abgemessen werden. Damit niemand dergleichen, als Theopompo einen Mahler zu Constantinopel einsmahls recht wiederfuhr, begegne, da er als ein Weltgesinnter Mensch unsern Herrn Christum in der Gestalt eines abgöttischen Jupiters abgemahlet hatte, dem seine Hand, sagt Sidonius, mit welcher er den lästerlichen Pinsel geführet hatte, in wenig Tagen hernach verdorret ist.

Ein mehrers wollen wir von dieser Materie nicht anführen, sondern diese Abtheilung mit den Worten des gelehrten Junius beschliessen, welcher einen verständigen Künstler mit nachfolgenden Worten dergestalt beschreibt: Ein ehrlicher Werckmeister (sagt er) soll allezeit darauf gute Achtung geben, daß er das Ansehen seines Namens durch folgende Vorstellung muthwilliger Büberey in seinen Mahlen nicht verlieren möge; Worbey noch dieses zu behalten, daß er sich niemahls erkühne als ein unflätiger Hund, zum Spott heiliger Sachen, gegen den Himmel zu bellen, oder (wie eben derselbige Junius sagt) daß er durch seine unflätige Kunst, Stücke den Unkeuschheit-begierigen und geilen Venus-Kindern wie ein unbändig Pferd mit zur Hölle helffe.

## Die Dritte Abtheilung.

**N**achdem wir biß anhero von dem Ursprung der Würde, und Nutzbarkeit der Mahler-Kunst geredet; schreiten wir nun zur ersten Anleitung dieser Kunst, welche sie so wohl aus angebhrner Natur, als durch die Kunst-Gesetze erlangen muß, damit sie in der Betrachtung sothanner Übung eine wohlbereitete Natur antreffen möge. Denn gleichwie von Alters her unter den Weisen angemercket worden, daß die Dinge durchgehends wohl gelücken, zu denen uns die Natur selbst leitet, und daß im Gegentheil die Dinge gemeiniglich übel ausschlagen, vor denen man einen natürlichen Abscheu hat; also mag man auch wol mit Recht sagen, daß es unmöglich sey zu der Mahler-Kunst zu gelangen, es sey dann daß man darzu durch eine wohlgeschickte Natur gebohren sey. Es ist das rathsamste, sagt der wohlberedete Cicero, daß wir der Anleitung unserer eigenen Natur folgen, und daß wir die Betrachtung der Künste gang und gar nach der Richtschnur der Natur richten. Nämlich solche Natur, die nach den vorgeschriebenen Kunst-Regeln sich richtet, damit die Kunst nach dem Trieb unserer Natur sich gebühlich schicke. Dann alsdann können die Künste (sagt Fr. Junius) erst vollkommen ausgearbeitet werden, wenn sie mit allen ihren Regeln eine bequeme Natur antreffen. Ohn allen Zweifel haben die Atheniensischen Gesetz-Geber ihr Absehen darauf gehabt, da sie wollen, daß man den Knaben



von zehen oder zwölff Jahren alt, (zu welcher Zeit man sie zu den Künsten anzuführen pflegte) die Werkzeuge von unterschiedlichen Handwercken vorlegen solte, damit, wenn man sehe, nach welchen Werkzeuge sie erst griffen, oder mit welchen sie in dem Anfassen etwas behende mit mehrern Fleiß umgiengen, solche zu dieser oder jener Kunst absondern möchte.

So ist es demnach eine Gabe der Natur, welche als ein Samen der Künste den ersten Anfang einpflanzt, und die Künstler beqvem machet. Weßwegen viele unter den alten Weisen zweiffelten, ob die Kunst größern Nutzen von der Natur, oder von der Lehre hätte: In Betrachtung aber, daß sie keines dieser beyden missen kan, so ist leicht zu glauben, daß die Natur viel vermag, und daß sie ihre lebende Krafft darinn deutlich spüren läßet, ja selbst in der Zuneigung dieses oder jenes Studien zu erwählen; wie solches von gemeldten Franciscus Junius in dem vierdten Capitel seines ersten Buchs sehr gelehrt angezeigt wird.

So kan man auch aus dem, was allbereit gesagt worden, sich versichern, welcher gestalt die lehrsamten Unterweisungen den Naturen müssen zu statten kommen, dadurch mit allem was zu einem vollkommenen Künstler erfordert wird, der natürlichen Zuneigung genug zu thun. Welches denn sehr früh, und bald in der ersten Jahre-Zeit muß angefangen werden, als zu welcher Zeit die Gemüther der Jugend noch zart, und zu den Lastern und Mißbrauch ihrer eigenen Freyheit noch ungeschickt sind: Denn alsdann lassen sie sich besser  
von

von denen, die sie auf den besten Lehrwegen zu unterweisen suchen, besser leiten und anführen. Ingleichen müssen auch die Jünglinge (von denen man etwas gutes sich getrösten mag) eines sehr fleißigen und arbeitsamen, auffmerckenden und sinnreichen Verstandes seyn, voller wackern Einbildungen und Nachdencken.

Sie müssen darumb arbeitsam und fleißig seyn, weil sothane Kunst weder durch Silber noch Gold mag erlanget werden, sondern allein durch eine werckstellig-machende Übung; davor, wie die Alten zu sagen pflegten, die Götter alle Dinge verkaufften. Auffmercksame Gedancken müssen sie haben, durch Gewohnheit dieselben täglich zu üben, starck an Einbildung zu werden. Damit sie dieselben allmählig zu Ausführung ihrer hocherhobenen Fantasien möchten lernen zu Werke richten. Darumb will L. Daviney, daß ein junger Mahler kein Ding soll versäumen, so wohl in Beschauung der natürlichen Vornürffe (objecta) und sonderbahren vorfallenden Dingen, als in Untersuchen und Erwegung schöner Geschichte, Poetischer Gedichte, und Antiquitäten, und andern Dingen, daraus er nicht etwas finden sollte können, das zu seinem Studio dienlich wäre, daran zu gedencen: In Betrachtung daß die Einbildung und Fantasien in uns beschaffen sind wie ein Register oder Anweiser desjenigen, so wir jemahls mit unsern Augen gesehen, und mit unserm Verstand begriffen haben.

Man kan auch nebenst dem Nachsinnen natürlicher Dinge kein besser Mittel den Jünglingen



anweisen, wodurch sie starck von Einbildungen und groß von Gedancken werden können, als durch das viele und verständige Lesen stattlicher Bücher, unterschiedlicher Historien, Künsten, und Lehr-reicher Sachen: Denn gleichwie die fruchtbaren Aecker darumb nicht ärger werden, wenn man sie bald mit dieser, bald wiederum mit einem andern Samen besäet: also wird auch unser Gemüth bald durch die eine, bald durch die andere Betrachtung gleichsam erneuert.

Ihrer wenig (so mit einen guten Verstand begabt seyn) werden gefunden, die von Einbildungskraft dergestalt übel versehen, die nicht in Lesung vieler Geschicht-Bücher und Erzählungen nicht ein oder ander Gedenck-Bild bey ihnen gewahr werden und verspühren sollen. Lasset einem besachtsamen Jüngling die Trojanische Kriege in des berühmten Maro von dem Aneas abgefaßten Gedichten, einmahl mit Bedacht durchlesen, ich halte mich versichert, daß er seine Gedancken mit wunderlichen Betrachtungen, seine Fantasie voller Abrisse grosser Erfindung, und sein Gemüth zu Ausdrückung mancherley Gemüths-Bewegungen angereizet finden werde; wie wir solches in folgender Abtheilung mit mehrern anzeigen werden.

Anlangend die Bücher, so einem recht Kunst-Begierigen zu durchsuchen gebühren, bestehen nemlich in vier unterschiedlichen Sorten; nemlich in Erzählung und Gedenck-Schriefften so wohl heiliger, heydnischer und weltlicher Geschichte der Griechen, Römer, und anderer mächtigen Völker.

Zum

Zum andern in gedichteten und ausgezierten Erzählungen so wohl der Poeten, als Philosophen und dergleichen. Zum dritten, in denen so von den alten Sitten, Gebräuchen und Künsten der alten Völker reden; Und dann zum vierdten, in allen guten Authoren, die von einiger nöthigen Kunst oder preiß-würdigen Wissenschaft geschrieben haben.

Zu welchem Ende es auch sehr vortheilig ist, in einigen frembden Sprachen, als Lateinisch, Französisch und Italiänisch erfahren zu seyn, desto besser etliche Scribenten, so noch nicht in unser Mutter-Sprache übersetzt seyn, zu verstehen. Denn hierinn sind unsere Zeiten viel glückseliger, nachdem sehr herrliche Dinge nunmehr mehr an den Tag kommen, als wohl ehemahls herfür kommen sind.

Was die Historien der gar alten Scribenten betrifft, davon befindet man, daß sie uns in ihren Geschichten viel herrliche Bücher, gleich als auf einem Schauplaz vorstellen; also daß es nicht wohl anders seyn kan, als daß die Gedancken eines auffmerck samen und lehr samen Menschen nothwendig mit Denck entwurffen (in derer Betrachtung) angefüllet werden muß. Denn der Geist kan durch die Einbildung hoher Materien lebendige und stattliche Vorweisungen in unsern Gemüth erwecken. Darumb Cicero uns die Nutzbarkeit und den Gebrauch der Historien unter dieser Figur nicht unwahrhaftig abgemahlet, wenn er davon seine Entwerffung also machet: Die Historien, saget er, sind die Zeugen der Zeiten,  
das



das Licht der Wahrheit, das Leben des Gedächtnisses, und die Regiererin alles unsers Handels und Wandels.

Was die Poeten anlanget, so ist gewiß, daß man durch das Lesen derselbigen viel zierliche Erfindungen begreifen lernet, wie solches auch je zu weilen an manchen Künstlern zu sehen ist, daß sie die meiste Pracht ihrer Werke aus deren Gedichten genommen haben. Also erzehlet uns Valerius Maximus, daß Phidias gar gerne gestanden, daß er das Muster seines Elianischen Jupiters bey dem Poeten Homerus gefunden hätte; ebenermassen bezeugen etliche Scribenten, daß Thimantes und Praxiteles viel von ihren artigen Wercken aus dem Poeten Euripides entlehnet.

In eben diesem Verstand können wir auch nicht läugnen, daß die Beflissenheit auf die Antiquitäten einem Mahler auch vor allen Dingen höchst vornöthen ist; welche, unangesehen sie in den alten Historien und Poeten etlicher massen gefunden wird, gleichwohl von den Antiquariis, oder von denen die sich allein auf die Antiquitäten herfür zu bringen sonderlich begeben, hergeholet werden muß: Selbige können nirgends besser betrachtet noch bewiesen werden, als aus der Abbildung und Beschreibung der überbliebenen Gebäude, geschnittenen Seulen, Triumph = Bogen, Friesen, Altaren, ja aus den alten Münzen selber; In welchen man klärlich sehen kan, welcher gestalt die Götter, Göttinnen und Statur = Bildern beschaffen. Welcherley die Tempel, die Altare, die Priester, die Gefässe, die Opffer, und Fest = Tage beschaf =

schaffen. Wie die alten Gebäude, Amphitratra, Umbgänge, Rennbahnen, Schiffshaven, Brücken, Graben, Spizen und Seulen gearthet. Wie die Zubereitung der Kleidungen, und Zierrathen der Völker. Wie die Führungen zur Trauung, die Gastmahle, die Triumph-Einzüge, die Fechtspiele, die Tänze, die Auffnehmungen in der Götter-Zahl, die Begräbnisse, die Gerichts-Haltungen, und dergleichen im Gebrauch gewesen. Wie die Waffen-Rüstung, die Krieges-Zeichen, die Wagen-Sessel, die Krieges-Knechte, die Geschenke, die Kronen und Lorber-Kränze ausgesehen; Welches alles sehr trefflich zu besondern Nutz mit Lust darin auffgesuchet werden kan.

Die Bücher, die von unterschiedlichen Künsten und Handgriffen handeln, können so wenig als einige von den vorhergehenden bey einem der Wissenschaft-Begierigen Kunst-übener entbehret werden. Denn darin müssen die Fundamenta und Gründe der Wissenschaft gesucht werden, gleichwie denn viel fleißige und geschwinde Köpffe sich darin sehr bemühet haben, die Bau-Kunst, Meß-Kunst, Rechen-Kunst, Durchsicht-Kunst, Festungs-Bau, Wasser-Wercke, Spring-Brunnen, Himmels-Lauff und andere so wohl Mathematische als natürliche Wissenschaften mehr zu beschreiben, welche nicht theuer, sondern überflüssig in unterschiedlichen Sprachen zu bekommen seyn.

Diesem sollen wir noch füglich beyfügen können, das Besteissen nach dem natürlichen Leben, und das Beschauen statlicher Kupfferstücke, so wohl der alten als der heutigen berühmten Meister:



ster: Weil wir aber die Nutzbarkeit dieses Studii, nebenst allen andern Übungen in den folgenden Abtheilungen handeln werden, so wollen wir hier allein zu Anleitung dieser Studien den Lehrlingen anrathen, was für gute Authores vorhanden und dienstlich seyn, mit Vortheil in unterschiedlichen Wissenschaften zu lesen und zu untersuchen. Wie denn vors erste zur Erkänntniß der allgemeinen Geschichten dienen, die Historischen Bibel-Schriften, Josephi Jüdische Historien, Titus Livius, Tacitus, Suetonius, Quintus Curtius, Plutarchus, Valerius Maximus, Goffeteau, der Griechische und Römische Adlor, Camerarij Historische Betrachtungen, Herodotus, Gottfrieds Historien von den vier Monarchien, Acerra Philologica, oder 600. Historien, Diogenes Laërtius, von dem Leben der Philosophen, Paletatus von den Unglaublichen Historien, und andere mehr.

So hat man auch unter den Poeten den Homer, Virgilius, Ovidius, Horatius, und viel dergleichen, als da sind Prudentius, Lucretius, Statius, Papinus, und der Satyrische Petronius, wie auch darneben der Götter-Schöpffer Lucianus, ingleichen Philostratus hieher gezogen werden mögen.

Zu den Antiquitäten kan man sich unterschiedlicher Authoren bedienen, als da sind Rosinus, Vergetius, Baysius, Historie de la Religion des anciens Romains par du Choul. Tresor des antiquitez, Romains par du Boullaye; Augustinus von der Stadt Gottes, Ferrarius und Reubinius de re vestiaria. Schefferus de Militia Na-

vali,

vali, Lipsius. Oudaens Römische Macht. Beschreibung alt und neu Rom. Roysardi Topographia Romana. Die Schriften des Onuphrius Panuvinus; Der Welt unterschiedliche Gottesdienste durch Ross. Und noch viel andere, die wir vorbehen gehen, weil nichts von denselben in unsere Sprache übersehet ist, als da sind Stuckij Antiquitates Convivales, Saubertus de Sacrificiis, Veterum, Kirchmannus de funeribus Romanorum, Qvenstett de Sepultura Veterum, Ciaconius, Fulvius Ursenus, und dergleichen.

Belangend die allgemeine Erkänntniß, unterschiedlicher Dinge, die als nützliche Wissenschaften in und bey der Kunst dienen können; davon findet man auch einige schöne Schriften, nemlich Polydorus Virgilius von den ersten Erfindern der Künste. De Oconologia oder Abbildung des Verstandes durch Cæsar Ripa. Pierij Hieroglyphica: Heidfelds Sphinx oder Wehstein der Tugend. Junius von der Mahler-Kunst der Alten. C. Vermandus von den Leben der Durchleuchtigen Mahler. Characteres des Passions & l'art de connoistre les Hommes, par Mr. de la Chambre. Agrippa von den Eitelkeiten der Wissenschaften, und dergleichen mehr.

Nun zu den besondern Kunst-Verckungen, als der Bau-Kunst, Perspectiv, und dergleichen Mathematische Griffe, davon findet man (erstlich von der Bau-Kunst zu reden) unterschiedliche, so wohl alte als neue Authoren: als da ist Vitruvius, Sebastian Perlius, Vincent Schammozzius, Palladio. Vignola, Hans Blum, Marolois, Martinus  
von



von Anhalt, Buchsbaum, Vinckeboons und Vermaes. Welches wohl die Vornehmsten sind, die hier zu Lande gebraucht werden.

In der Perspective, davon ist zu finden, Vredeman de Vires, Maroloys, Hondius, und welche von Des Argues durch A. Bosse heraus gegeben werden, benebenst noch einige in Französischer und Lateinischer Sprache, als Perspective Speculative, und Perspectica horaria Guido Baldi, und dergleichen.

Zu Unterweisung in den Festungs-Bau oder Fortification haben geschrieben Maroloys, Freytag, Dogen, Goldmann, Cellarius, Fournir, Melder, Ruse, Perret, und noch mehr andere, die dazu etlicher massen können gezogen werden, die da von Umgeben mit den Waffen, Büchsenmeisterrey, Feuerwercken und dergleichen handeln.

Will man auch einige haben zur Anleitung der Mathematischen Studien, als Messen, Rechnen, Himmels-Lauff, und Welt-Beschreibung und dergleichen: so gebrauche man die Bücher des Euclides, die Arithmetische Fundamenta oder Gründe Sybrandt Hanffen, und andere. Die Mathematische Werke Simon Sterpes, und die Philosophische Handlung seines Sohns. Die Practic des Landmessens durch Douio, Ludolf von Colln, Mathematische Erqvick-Stunden. Die Sachen des Stampioen. Kinckhuysen. Vansbergen. Blau, Rembrandt von Nierop. Schooten, Ritters, Schottus und andere. Hierzu laß set uns einige Naturkündiger setzen, als da sind Plinius, Jonston; und andere so von der Natur  
der

der Thiere geschrieben haben; Die Philosophische Schrifften R. Descartes, Hobbes, Regius, Berlicom, und dergleichen; als auch unterschiedliche, die von der Erkänntniß des Menschen, oder von der Anatomie geschrieben haben, als Vesalius, Spiegelius, Veslingius, Von der Gracht, und Thomas Bartholinus. Welche wir alle für die nöthigsten und gemeinsten halten, sich herrlich und trefflich darinn zu üben, davon die Materie, wovon sie handeln, allzulange zu erzehlen seyn würde. Wir wollen aber gleichwohl daraus etwas zum Vorschein bringen, damit wir die Begierde zu lesen derjenigen, so nach Gelehrtheit trachten, etlicher maffen auffwecken möchten.

Es sind wenig, die nicht wissen, daß die ganze Bibel voller schöner, reicher, grosser, bescheidener, oder satzsamer und heiliger Geschichte ist, so wohl von den Handel und Wandel der ersten Väter, als auch von den Auszügen der Israeliten, von ihren Stämmen, Zehlungen, Plagen, Wunderthaten, Gottes-Diensten und Jüdische Ceremonien, Priesterthum, Tabernakel oder Stiffts-Hütte, Opffer, Ampts-Berrichtungen der Richter, der Könige, und ihre grosse Thaten, Feld-Obersten, Reisen, Schlachten, Verwüstungen, der Städte und Völker, Austheilungen der Landschaften, Gefängnisse, das Leben der Könige Israel, Erlösungen, Wiederauffbauungen, und anderen sehr wunderlichen Geschichten, wie auch das ganze wunderbare Leben Jesu Christi und seiner Aposteln, in welchen unzählbare Materien von Erfindungen und schönen Vorstellungen zu finden sind.



Unter den Weltlichen Historien-Schreibern ist Herodotus von Halicarnassen einer von den berühmtesten Authoren, wie viel gelehrte Leute als Longinus, Cicero, Aulus Gellius, Camerarius, Stephanus, Scaliger, und Vossius von ihm bezeugen, daß er der älteste und beste Heydnische Griechische Geschicht-Schreiber ist, der von den Gelehrten billig niemahls aus der Hand geleget werden sollte. Weßhalben David Chytraeus in seiner Zeit-Rechnung über den Herodotus also meldet: Es scheint (sagt er) durch die unendliche Güte Gottes geschehen zu seyn, daß Herodotus, der Halicarnasser, welcher bey 420. Jahren vor Christi Geburt blühete, bey nahe in demselben Augenblick seiner Historien Anfang gemachet, da die Propheten ihre Historien biß an das Königreich Cyri geendiget haben. Er hat nicht allein die Thaten des Cyrus und der Persischen Regierung (von derer Anfang in der Bibel geredet wird) biß an den Krieg des Xerxes, sondern auch weitläufftig die Lydische und Medische Geschichte, und insonderheit die von Jonien, Athen, und die Spartanischen und Corinthischen Könige in Griechischer Sprache beschrieben, welcher auch nun in andere Sprachen übersezet.

Er nennet die Bücher seiner Historie jedwedes nach einer von den neun Musen oder Kunst-Göttinnen; In der Clio beschreibet er die Geburt, runderbare Erhaltung, Aufserziehung, und den betrübten Todt des Cyrus. In Euterpe, die Sitten, Gewohnheiten, das Land und alle Könige in Egypten; In Thalia die Handlung des Cambyfes,

byses, wie Smerdis sieben Monat unter Cyrus Namen regieret, wie auch die Eroberung der Stadt Babylon; In Melpomene, die Beschreibung der Scythen, und den Feldzug wider den Darius, imgleichen die Beschreibung der Cyrener und der Lybischen Völker. In Terpsichore die Persische Gesandtschaft an den König in Macedonien, die Rache, Empörungen, wie auch die Regierung der Stadt Athen, Lacedemon, und Corinthen. In Erato erzehlet er die Straffe des Auführers Histeus, des Darius Krieg wider die Griechen, und eine tapffere Schlacht, worinnen die Persianer geschlagen worden; In Polymnie, den Rathschlag des Xerxes, den Feldzug wider die Griechen, und die Schlacht bey Thermopylen. In Urania, das mächtige Treffen, so unter der Insul Salamis geschehen; Und in Kalliope, welches das neunnde und letzte Buch ist, beschreibet er die Straffe des Lycidis, unterschiedliche Schlachten, den Untergang der Perser, und endlich die schändliche Flucht des Xerxes aus Griechenland.

Camerarius in seinem Buch, so er Historische Betrachtungen nennet, handelt nebenst etlichen denckwürdigen Exempeln und Lehren, von unterschiedlichen Geschichten, Sitten, und Begebenheiten, als von der Schönheit des Menschen, wunderlichen Begräbnißten, von Erfindungen, Anleitungen der Jugend zu guten Übungen, von den Badstuben der Heyden, von den Tugenden der Römer, und deren Laster, Männlicher Tapfferkeit, von Krafft der Einbildung, von den Opffern der Heyden und unterschiedlichen Religionen;



von den Hauff-Götzen, Bildern und Gemählten, von Königlichen Zierrathen, von Satyren und Sphynge, von Reifen, von Krafft der Augen, von Vollkommenheit der Natur, von Waffnen und Krieges-Instrumenten, von Kleidungen, von Haar abscheeren, und wie die Künste durch die Ehre unterhalten werden können, und dergleichen.

Laurenberg in seiner *Acerra Philologica* oder 600. unterschiedlichen so Heydnischen, Weltlichen, als Fabelhaftigen Erzehlungen, beschreibet auch viel stattliche Dinge, als unter andern von den sieben Wunderwercken der Welt. Von dem Trojanischen Palladio, Gespräch des Hercules mit der Tugend, von den Sybillen, von den Geschichten des Mutius Scævola, des Marcus Curtius, Horatius Cocles, das Leben und den Todt des Nero und Diogenes. Von köstlichen Mahlzeiten; Die Geschicht des Theseus und Arradne. Solon und Cræsus. Von etlichen Tyrannen. Von Auf- und Untergang des Cyrus und anderer grossen Männer. Überwindung unterschiedlicher Völcker. Von den Monarchien, von ungemeiner Liebe und Freundschaft. Von den Römischen und Egyptischen Gastmahlen, Begräbnissen, Kämpffen der Griechen, von berühmten alten Mahlern, Rathseln von Göttern und Göttinnen, von Triumphen, von den Trojanischen Helden, von Kunst-Stücken der Alten, von Kronen und Kränzen, von der Römer Gerichten und von grossen Gebäuden, und dergleichen.

So beschreibet auch Augustinus treffliche Dinge in seinem Buch von der Stadt Gottes genannt,

nant, Von Thorheit der Römer in ihren Gottes-  
Dienst, von Begräbniß der Heiligen, von Jung-  
frauen-Schänden, von Einsekung der Schauspie-  
le, von der Freyheit der Poeten, von dem Raub  
der Sabinischen Frauen, von den Spielen, so den  
Göttern gewiedmet waren, von Zerstörung der  
Stadt Troja, von der Bürgermeisterlichen Re-  
gierung der Römer, von den Tugenden, welche  
die Heyden im Tempeln geehret haben, Von den  
ersten Heyrathen der Römer, von Dienst der  
Götter, von den Namen und Bey-Namen etli-  
cher Götter und Göttinnen, von unterschiedlichen  
Philosophen, von Geistern, Engeln, Teuffeln  
und Zaubereyen, nebenst vielen andern artigen  
Dingen mehr, welche auch sonst hier und dar  
unter den herrlichen Historien bey dem Livius,  
Suetonius, Curtius, Plutarchus und andern  
mehr gefunden werden.

Virgilius, als einer von den trefflichsten Poeten,  
erzehlet wunderliche Dinge, und besinget mit  
hochtrabenden und ausgeschmückten Versen den  
Untergang der Stadt Troja, Will man präch-  
tige Kleider, Schlachten, Opffer, Waffen,  
Kämpffe, Gebäude, Turnire, Mahlzeiten,  
grausame Mordthaten, und traurige Schauspie-  
le haben, so findet ihr sie bey diesem Dichter nicht  
wenig, sondern reichlich, und ganz lebendig ab-  
gemahlet. Also findet man auch bey dem Ovidi-  
us und andern artige Wieder-erschaffungen, Sin-  
nen-spielende Zufälle, und eine überflüssige Novell  
an Gedichten und Poetischen artigen Erfindun-  
gen, aus derer Verstand wir Anleitung Sinn-



reiche Gleichnisse und Sinnen = Bilder zur Lehre abzubilden hernehmen können.

Die Beschreiber der Antiquitäten, als Boula-ge, Rosinus, du Choul beschreiben uns die Stadt Rom, und dero fürnehmste Gebäude, ihre Manieren und Sitten, Götter und Tempel, Colossen und Pyramiden, ihre Altare, Opffer, Priester, und Vestalischen Jungfrauen; ihre Kleidungen, Fest-Tage, Fastnachten, Reichen, und andere alte Sachen mehr.

Hierzu gehöret auch die Römische Macht des von Oudaens ein sonderlich artiges Buch vor die Mahler und Liebhaber alter Sachen. Darinn wird gehandelt von den Thaten der Römischen Kayser, in ihrer Regierung, Kriegen, Eroberung der Königreiche, und Handhabung der Götter-Dienste, Item von Vorbildung der Sitten = Tugenden, Vorstellung der Schauspiele, Triumphe, prächtigen Gebäuden, und vielen andern sehr artigen Gebräuchen und Manieren, welche darinn sehr Mahlerhaftig aus der Autorität der alten Münzen und andern überbliebenen Sachen befaßt seyn: Zu welchem Ende man auch die Beschreibung der alten und neuen Stadt Rom des Rosinus und anderer, derer hievoren gedacht worden, mit Nuß gebrauchen kan.

In dem Buch des Polydorus Virgilius, welcher von den ersten Erfindern der Künste, der Wissenschaften, der Handwercke und Gebräuche handelt, wird uns gezeiget der Ursprung der Götter, der Hochzeiten, und derer unterschiedlichen Arten; Von der Dichter-Kunst, Comedien und

Tragedien, (Lust- und Trauer-Spielen) der Gebrauch der Trompeten, und andere zum Krieg gehörigen Werkzeugen, Von Kämpffen und Olympischen Spielen, Krank-Flechten, Ursprung der Prunk-Bilder, Gemähld und Farben, Kleidungen, Gebäude, Obeliscen, Pyramiden, Amphitheatren, Irrgarten, Badstuben und alten Gräbern.

Was anlanget des Cæsar Ripa Werk, welches von ihm Italiänisch beschrieben, und nachgehends durch D. P. Pers in Teutsch übersezt worden, so mag es in Wahrheit ein fürtreffliches Buch genennet werden, als welches sehr dienstlich ist, (wie auch sein Titul ausweist) vor alle Liebhaber der Wissenschaften, als Redner, Poeten, Mahler, Bildhauer, Zeichner, und andere Sinnen-spielende Gemüther mehr, dienend durch Sinnen-Bilder, allerley verständige Einfälle und Erfindungen vorzubilden: Wie er denn darinn die Tugenden, Laster, Künste, Zuneigungen, Gemüths-Bewegungen und andere Sinnlichkeiten mit Verstand lehret ausdrücken; als da ist, daß wir deren etliche anführen, der Gottes-Dienst, Keuschheit, Sittsamkeit, Weißheit, Glaube, Liebe, Hoffnung, Beständigkeit, Barmherzigkeit, Bescheidenheit, Höflichkeit, Mäßigkeit, Abgötterey, Unsinnigkeit, Heuchelei, Schwelgerey, Faulheit, Dieberey, Trunckenheit, Todtschlag, Büberey, Bancorottieren, Verleumbdung, Geilheit, Haß, Hochmüthigkeit, Hoffart, Eysersucht, Kegerey, Raserey oder Wüten. Die Lese- und Schreib-Kunst, die Dichter-Kunst, Mathematische



sche Wissenschaft, Stern-Kunst, Zeichen-Kunst, Mahler-Kunst, Natur-Kunst, Meß-Kunst, Bau-Kunst, Arzney-Kunst, Buchdruckerey, Bildhauerey, Lust-Spiele, Philosophie, Welt-Beschreibung, Feld-Bau; und ferner alles, was einiger massen in des Menschen Gedancken fallen kan, wird darinn Sinnreich, mit guten Gründen, von den Ursprung und alten Gebrauch der Bildnissen in Vergleichung der Bilder, so man zu Werck bringen will, sehr gelehrt angewiesen; inmassen dann auch etliche fast auf diesen schlag aus dem Sphynx des Heidfelds Pierius Valerianus, und anderer hergenommen werden können.

Was aber den Franciscus Junius und dessen Mahler-Kunst der Alten betrifft, dieselbe solte bil-  
lig von allen Vorstehern der allgemeinen Künste, oft und vielmahls durchlesen; Ja wegen der grossen darinn steckenden Nutzbarkeiten, nimmer aus den Händen eines stattlichen Mahlers geleget werden. Es solte allzulang werden, alle Anmerkungen, Historien und Lehr-reiche Unterweisungen, die er aus den alten Schrifften von der allgemeinen Mahler-Kunst herfür bringet, zu erzählen; als nemlich den Kunst-Gebrauch der alten Völcker, was die alten Meister zu der Mahler-Kunst erfunden haben, das Leben, Sitten, und stattliche Wercke der alten Meister, wie sie studierten, was an ihnen zu loben und zu schelten gewesen, worinn die alten Verständigen die Tugenden eines Gemähltes gestellet, Erzählung einiger Kunststücke samt darauf befügten Lehr-reichen Anmerkungen; Was für Gelehrtheit unter den  
alten

alten Mahlern gewesen, und sehr viel artige Dinge mehr, die er durchgehends mit sehr herrlichen Lehr-Sprüchen, aus den ansehnlichsten Authoren durchspicket, und annehmlich wohl angebracht hat, warumb wir ihn mehr ols fünff mahl mit Bedacht durchlesen, und jedes mahl eine besondere Ergezung darinnen gefunden haben.

Was Carl Vermandes anlanget, so ist davon bey vielen bekandt, daß man darinn das Leben und Thun so wohl der alten als der heutigen Mahler sehr genau beschrieben findet. Er hat darinnen die Auffkunfft, Beflissenheit, Wercke, und Glück vieler der fürnehmsten Mahler artig zusammen gefasset, und zeigt etliche Stücken an, da sie annoch zu sehen sind. Über dieses erzehlet er die Ordinantien, die gute Zeichnungen und Arten der Mahler, die Tugenden und Fehler der gemahleten Stücken unterschiedlicher Meister, welche alle den Lehrlingen, ja auch erfahrenen Meistern selber grossen Nutz und Nachricht in ihren Studien geben. So hat auch dieser Vermandes eine Auslegung über des Ovidij Metamorphosin oder Verwandlung gemacht, welche auch zu dem Verstand der Poetischen Fabeln dienen kan, damit man sich hernach in den Ordienierungen seiner Erfindungen nicht unverständlich anstelle, sondern dieselbigen nach den allgemeinen Auslegern solcher Erfindungen einrichte, dieselbe auch bey diesen oder jenen Vorfällen sinnreich und geschicklich anzubringen wisse.

Wir haben gleichfalls unterschiedliche Authoren vorgestellet, welche so wohl von der Bau-



Kunst und Perspective, als auch der Anatomie oder Zerlegung des Menschen schreiben; welches dem Künstler nicht befrembden muß, daß wir solche durch zu suchen ihm loben, weil wir im dritten, vierdten und fünfften Buch unsers grossen Wercks zu genungsamem Erkänntniß, nach den bestgefundenen und heutiges Tages üblichen Regeln, davon Unterricht zu geben, und darinnen noch unterschiedliche Handgriffe und neue Anmerkungen zu näher Beschauung der Künste anzuweisen vorhabens sind. Es soll aber der Leser hierbey wissen, daß es unsere Meynung ganz nicht ist, daß alle andere Authores und gute Bücher aus den Händen weggerworffen werden sollen; sondern daß wir hingegen rathen, keine Kosten noch Mühe zu sparen, alles, was untersucht werden kan, zu durchsuchen, damit man durch die unterschiedene Scribenten das ganze Geheimniß einer Wissenschaft vollkommenlich lernen finden. Denn ein jedweder thut immer etwas neues darzu, welches zuvorn von einem andern nicht bedacht noch verstanden ist. Voraus man dann auch mercken kan, was für Verbesserung täglich zu den Künsten hinzu gethan wird. Nichts desto weniger ist rathsam, daß man den Grund von diesen oder jenen Meister allein Anfangs verstehen lerne, ehe man viel Wercks aus andern zusammen häuffet. Nun, wie man sich bey diesen verhalten muß, also muß man auch bey den andern vorher-gemeldten Mathematischen und Naturkündiger-Büchern thun, also daß keine Wissenschaft sey, darinn der Mahler unwissend erfunden werde.

Die

## Die Vierdte Abtheilung.

**M**an liest bey Tito Livio von dem Philopæmen, den Kriegs-Obersten, daß er sich so wohl im Friede, als Kriege, ohn unterlaß in Übung gehalten, auf daß er durch diesen Fleiß, Weißheit in Vorrath bekäme, damit es ihm im Fall der Noth an keinen weisen Rath-Leuten gebrechen möchte. Eben also muß ein junger Mahler von Anfang durch beharrlicher Übung im Lesen, Zeichnen, Speculiren, Copiiren, Nachfragen, Practisiren und Nachforschen sein Gemüth mit Weißheit suchen zu erfüllen, auf daß er hernach aus den eingesamleten Schätzen dermahleins herrliche Dinge der Welt vor Augen stellen könne. Die Mittel nun, welche solches zu erlangen verhanden sind, haben wir in vorhergehender Abtheilung angewiesen, Nun will uns gebühren weiter zu mercken, den Nuß und Gebrauch, den man aus Untersuchung der geschriebenen Bücher, Betrachtung der Kupfferstücke, dem Nachforschen der Antiquitäten, und dem Studiren nach dem Leben und dergleichen mehr zu genießen hat.

Wenn jemand viel Dinge mit Fleiß durchsuchet, und wohl belesen ist, so kan er mit mehrer Versicherung aus der Verständigen Tadel, ja auch der Unverständigen Urtheiler, seine Erfindungen an den Tag bringen. Denn dieweil die Gemählde unter unterschiedlichen Auslegern bisweilen wacker durch die Spießruthen lauffen, und leiden müssen, daß die Gedancken und Vorhaben der Mahler, die Ursachen des Orts, die Ordinirung  
der



der Erfindung, Möglichkeit der Handlungen, wahre Proportion der Zeichnung, Kleidung und Sekung, und andere gebührende Beschaffenheit mehr examiniret und disputiret werden, welches manchemahl Gelegenheit giebt, die grosse oder kleine Erfahrenheit eines Meisters zu erfinden, die oftmahls in einem geringen Dinge entdeckt wird, ja in solchen, da ein sonst vorsichtiger Meister, ich geschweige ein schlechter Kopff, nimmer darauf gedacht hat.

So soll derowegen nicht undienlich seyn, alle andere Beweissthume vorbey zu gehen, wodurch wir dasjenige, was gesagt ist, bestätigen könnten, und nur ein Exempel hierbey anzufügen: Ein gewisser wohlgeübter Mahler hatte auf Begehren eines gelehrten Mannes, ein Gemählde von der Hochzeit zu Cana gemacht, darinnen er vorgestellt, daß Christus das Wasser in Wein verwandelt, und hat mit Bedacht und sonderbahren Ziel (umb die Wahrheit der Geschichte und des geschehenen Wunders mehr als andere wohl auszudrücken) keinen weissen sondern rothen Wein gemacht: Als der Schriftgelehrte Doctor dieses Stück besehen, fiel gleich mit seinen Augen und Gedancken auf den rothen Wein, und fragte als bald den Mahler, wo er gelesen, daß rother Wein auf der Hochzeit zu Cana in Galiläa gewesen wäre. Der Mahler fragte also fort hinwiederumb, wo es stünde daß es weisser Wein gewesen? Inzwischen schlug man den Text Johannes am 2. Capitel auf, umb zu sehen, ob aus einigen Umständen der Historie nicht einige Muthmassung zu des einen oder

andern Vorthail könnte gemacht werden. Weil sich aber nichts befand, wolte der Doctor gleichwohl wissen, warumb er nicht so leicht den weissen als rothen Wein erwehle, und ob er solches mit Fleiß oder zufälliger Weise gethan? Der Mahler, der da versührete, daß sein Verstand allhier von einem gelehrten Mann auf die Probe gesetzt würde, antwortete, daß er viel wahrscheinliche Ursachen hätte, die ihm bey der Wahrheit zu bleiben darzu nöthigten, und daß ihm auch die Schrift selber darzu Anleitung gegeben hätte; Denn vors erste (sagt er) so ist der Wahrheit nicht ungemäß, daß Christus das Wasser in solchen Wein verwandelt, als in Galiläa gewachsen, und von den Einwohnern getruncken wurde, weil ihm bey den Juden alles wohl gefiel: Denn ihr Essen und Trincken stund ihm nicht übel an, wie man dann auch nirgends findet, daß er vor sein eigen Haupt einige besondere Speise oder Trancß genüßet; vielweniger seinen Freunden verschafft habe, derhalben beschliesse ich, daß er das Wasser in solchen Wein verwandelt, den man zu der Zeit und zuvor, und auch auff Hochzeiten zu trincken gewohnet war. Daß nun dieses kein weisser sondern rother Wein gewesen, können wir daraus abnehmen; Zum ersten, weil alles was in der Schrift von Wein auffgezeichnet ist, von rothen Wein füglich kan verstanden werden. Nun handelt aber die Schrift von keinen andern Wein, als der bey den Juden in Gebrauch gewesen; So stehet bey dem Esaia am 63. Cap. v. 2. Warumb ist dein Gewand so rothfarb, und dein Kleid wie eines Kelter-Treters. Und in Sprichwörtern



wörtern Salomonis am 23. v. 31. Siehe den Wein nicht an, daß er so roth ist, und im Glase so schön stehet. So saget auch Syrach am 50. v. 17. Er recket seine Hand aus mit dem Trauck-Opffer, und opfferte rothen Wein, 2c. Worzu noch dieses kömmt, daß der Wein aller Orten in der Bibel Trauben-blut, wegen seiner Farbe, genennet wird. Lesen wir nicht im ersten Buch Moses am 49. v. 11. Er wird sein Kleid in Wein waschen, und seinen Mantel in Weinbeer-Blut. Und St. Johannes in seiner Offenbarung am 14. Cap. v. 20. nimmt ein Gleichniß von dem rothen Wein, wenn er saget: Und die Kelter ward außser der Stadt gekeltert, und das Blut gieng von der Kelter 2c. Welches alles noch weiter könnte bewiesen werden, wenn man die Historien der Alten, die Kräuter und Landbeschreiber auch darzu hernehmen wolte. An welchen guten Reden der gelehrte Mann groß Vergnügen hatte, und sich über den wohlgeübten Verstand des Mahlers verwunderte, und lobete denselben, daß er sein Thun mit guten und vernünftigen Gründen befästigen könnte. Aus welchem allen man klärlich abnehmen kan, daß dafern dieser Künstler nicht wohl belesen gewesen, und seine Historie mit Bedacht durchsehen, würde er wenig Ursachen seiner Erfindung haben geben können, sondern hätte als ein unwissender tunnner Scheps bey seinem Werk beschämet stehen müssen.

Also sind auch die Meditationes und Betrachtungen, die man in Beschauung der Prentkunst hat, ein besonderes kräftiges Mittel alles, was  
die

die Kunst betrifft zu verstehen zu lernen, ungeachtet daß ihrer etliche gefunden werden, die einen Abscheu darvor haben, vermeintende, durch ein auffgeraffte Schein-Tugend der Meisterschaft, daß sie alsbald unter die Zahl der Copiisten und Hünpler solten gerechnet werden, weilten etliche faule Gesellen gefunden werden, welche nichts anders thun, als Kupfferstücken, Zeichnungen, ja auch wohl andere Gemähldte nachmahlen: Aber diese erweisen in der That, daß sie die rechte Kupferstich-Kunst noch nicht verstehen, viel weniger die jemahls gehabt haben; gleichwie auch derer von der Art wenig gefunden werden, die etwas sonderlichs thun können, als mit langen blacken und bläuen, welches doch endlich kaum das Auge eines Unerfahrenen vergnügen, aber das examiniren eines erfahrenen Verstandes nicht vertragen kan.

Die Zeichnungen, Abrisse, und Kupfferstücke, muß man im Beschauen mit dem Verstand, und nicht mit der Hand und Auge gebrauchen, Stücken und Theile, daraus zu nehmen, vielweniger dieselben ganz nachäffen, (wiewohl solches auch seinen Nutz hat, wenn es wohl angeleget wird, wie wir in unser Zeichen-Kunst lehren) und verharren also immerdar durch eines andern Brill zu sehen, sondern man muß allein die Tugenden, als wackere Manieren in Ordinirung, Zeichnung, Sinn-reiche Gedancken, und verständigen Anmerkungen, durch das Besehen, Übersehen, Bedencken, Überlegen und Widerkäuen, sie in sein Gemüthe einzudrücken trachten, und darinn mit  
oftt.



offtmahls daran zu dencken, sie wiederholen; gestalt dieselben durch Zuthuung euere Verstandes nicht eines andern seyn, sondern in euere eigene Erfindungen verändert werden. Zu dem Ende sie auch in den Ordiniren, Zusammensetzen, und Auszieren euere Erfindungen, als weise Rathseute solten dienen können. Und auf diese Weise wird man voll an Gedancken, geschwinde in Ordiniren, reiff und überflüssig an Mahlerhaftigen Materien werden. Da man hingegen sonst nimmermehr was eigenes vor sich bringen kan, sondern sich allezeit mit Leihen, Stehlen und Rauben behelffen muß, oder besitzen sein Fleiß vor sich allein, und welken sich damit allein in der Welt herum, welche man nicht unbillig nackete und arme Einsiedler heißen könnte. Hierzu kommt, daß dafern das Speculiren und Gesichtübung der Kupfferstech-Kunst, keinen andern Nutzen hätte, denn daß es die Lust eines eyferigen Künstlers allezeit erwecket, nehret, unterhält und beweget; so ist doch die darauf gewandte Zeit und Kosten unnöthig zu beklagen. Ihrer viel sind, welche ganze Cabinetten und grosse Bücher voller schöner Kupfferstücke und Zeichnungen haben, die sie in einem Jahre schwerlich durchsehen können, oder so sie ohngefehr darzu kommen, so fuchen sie darein wie ein Ochse in die Bibel. Denn wenn sie dieselben wieder aus der Hand geleget haben, wissen sie eben so viel davon als zuvorn, und haben nichts mehr gelernt, als nichts wissen und ihren alten Weg zu gehen.

Daß die Kunst allerdings etwas statthches aus dem

dem Studiren der Antiquitäten herholen kan, daran kan von niemand gezweifelt werden. Denn die Exempel können davon Zeugniß geben, wie hoch sie allemahl von Zeiten zu Zeiten gehalten worden, und wie fleißig die berühmten Meister gewesen, die alten Sachen, als schöne Bild-Seulen, Kleidungen, Sitten und Gebräuche mit einem unverdrossenen Eifer zu untersuchen, und deren Nutz zu erkennen. Dieses giebt uns unter allen der treffliche Zeichner Franciscus Perries durch ein stillschweigend Sinnenbild zu erkennen, wenn er auf dem Vorhaupt seiner Bas relief, oder niedrig erhobenen Marmorsteinerne alte Kunststücken (die er nach den Schnitz-Wercken des Ehren-Bogens Constantini Vespasiani und anderer gezeichnet und heraus gegeben hat) die untergangene Römische Antiquität vorgebildet, welcher von der Pallas die Hand gebothen, und von der Mahler- oder Bau-Kunst auffgeholffen wird: Sehet das Kupfferstück selber, so werdet ihr viel bessere Einfälle darüber in euern Gedanken finden, als ich es euch mit vielen Worten in einem schlechten Abriß anzudeuten mich unterstunde.

Lasset uns hierbey auch mercken, daß die alten Bilder, welche zur blühenden Zeit, da die Kunst unter den Alten auf das höchste kommen war, gemacht sind, vor die besten Modellen und Vorbildern, den jungen Maltern und Zeichnern dienen können, gleichwie der Hr. J. de Bischof in der Vorrede über seine fünfzig neue gezeichnete Statuen-Bilder an den Herrn Constantin Huygens solches nicht unwahrhaftig bezeuget, wenn er spricht:



Darinnen ist unsere Meynung einstimmig, daß die alten überbliebenen Stücken von Bildern und Halb-rundten von der grössten Vollkommenheit in der Kunst seyn, und das beste Vorbild vor die Lehrlinge; Welche Meynung, wie sie bey mir alt, und durch lange Zeit sehr fast eingewurzelt ist, also ist sie mir auch von Zeit zu Zeit wahrhafter und gewisser fürkommen; Es werde nun eines andern Urtheil und Verstand, oder das meine dießfalls überleget; So man anderer Urtheil untersucht, so kommt herfür nicht allein der grosse Preis und Werth, die diese Dinge allezeit bey den Verständigen in alten Zeiten gehabt haben, und auch noch zur Zeit haben. Das erste wird bezeuget von dem Cicero, Plinius und andern glaubwürdigen Scribenten, durch Erzählung solcher Dinge, die fast unglaublich scheinen: und das andere lehret die tägliche Erfahrung. Darzu kömt auch noch die einhellige Zustimmung des Raphaël d' Urbin, Michaelis Angeli Bonarotti; und aller trefflichen Meister, die dieses, wie bekandt, nicht allein mit Worten, rund-aus erkläret, sondern auch mit der That erwiesen haben, indem sie ihr ganzes Werck nach dieser Richtschnur eingerichtet, ja so fern, daß sie vielmahls sich nicht gescheuet ganze Stücke ihrer Arbeit einzufügen, und also fast Räuber, anstatt der Nachfolger worden sind. So haben auch die Liebhaber keine andere Meynung, als daß sie gemeiniglich vor das beste in ihren Arbeiten dasjenige urtheilen, welches das beste von alten Vorbildern hat. Die Venetianer selbst, welche doch allezeit meistentheils beydes in coloriren und meisterlicher

licher Führung des Pinsels, als in der Zeichnung sich herfür gethan, können allhier zum Zeugniß dienen, immassen Mategna, Palma, so hier angeführt werden, viel gelehret und befördert haben. So man aber zu den spätern Zeiten sich herablassen will, ist dieses nicht wohl das einzige, welches Frankreich, das nunmehr in der That nach der Kron trachtet, so weit in der Kunst es gebracht hat, daß es zu Rom mit genauer Auffmerckung die alten Bilder wohl durchgesehen, und derselben Nachfolger Pousijn mit vieler Ehr-Bezeigung empfangen, und sehr hoch geachtet hat. Weiter, indem ich mein eigen Urtheil, ob es schon schwach ist, und kaum einen Theil dieser Kunst zu durchgründen vermag, und gleichsam durch einen Nebel siehet, untersuche, gleichwohl aber meine schimmernde Augen umbher gehen lasse, so verspüren sie in dem Bilde des Hercules dessen Gliedmassen von mehr als Menschlicher Stärke. In den Ringern und Fechtern die darzu gehörigen Kräfte, in Laocoon eingesehtes Alter, in dem Antonius einen schwachen Schwang des Leibes, fast frölich; an dem Apollo einen wohlgestalteten Jüngling; an dem Bacchus rundgeformte Gliedmassen, an den Satyren und Faunen ungestaltetes Fleisch; und an den Frauens-Personen einen zarten, und dann auch wohl genährten und fleischichten Leib abgebildet. Daß wir nichts sagen von den unterschiedlichen Alter, Geberden, Wesen, Kleidung und dergleichen mehr, so kan man sich nicht genug verwundern über die große Schönheit, an jedweden, und so guter Unterscheid in al-



len, samt mehr andern sich darbey befindlichen Tugenden: Welche wie groß und viel dieselbigen seynd, ist daher abzunehmen, daß die grössesten Meister in Befertigung eines oder des andern Gliedes, in Vorstellung eines gebrochenen Bildes, so selten ihnen selber oder andern ein Genügen gethan haben, und sehr schwerlich sich dessen unterwunden. Jedoch wird allhier derjenigen Meynung nicht verworffen, welche darauf gehen, daß das Leben selber das beste und nöthigste Vorbild nachzufolgen ist; als aus welchen die grosse Vollkommenheit der Alten ihren Ursprung hat, und auch nun jeko daraus zu suchen stehet. Weil aber die Alten sehr genau in so vielen Unterscheidungen des Lebens, da das Schöne mit dem Tadelhaften vermengt ist, oftmahls in einem Leibe das Schönste ausgesuchet haben, so mag dieses mit recht die beste Anleitung wohl genennet werden; nicht zu dem Ende, weil man in den Tugenden der Alten aufgezogen, in Befestigung des Lebens blind zu seyn, sondern durch Hülffe dieses Wegweisers, nach dem Vorbild der Alten das Schönste zu erwählen und auszulesen, und das ganze Leben rühmlich zu seinen Gebrauch zu bringen: Welches sonst sehr schwer und ungewiß ist. So weit lautet die Vorrede des gemeldten Hn. Bischoffs.

Hier gebühret uns noch weiter anzumercken, die mannigfaltige vorhandene Hülffs-Mittel, sich nach der Schönheit der alten Bild-Säulen zu üben; in Betrachtung darvon unterschiedene Abzeichnungen, durch den ungesparten Fleiß für-

treff-

trefflicher Zeichner, sind im Kupffer kommen. Wie auch viel andere alte Stellungen, Opfer, Gebräuche, Kleidungen, Gebäude und dergleichen.

Unter andern findet man sehr herrliche Bildnisse durch Franciscus Perries zu Rom gezeichnet, welche er in hundert unterschiedlichen Stücken in Kupffer geezet und heraus gegeben hat, welche auch nachfolgendes zweymahl abcopiiret sind, einmahl durch von Dalen in Kupffer gestochen, und das andere mahl in Italien mit starcken Wasser geezet. Jedoch ist zu wissen, daß die ersten, so er zu Paris selber gemacht, die fürnehmsten seyn, und viel mehr Sinnligkeit und fästen Grund haben als die andern zwey Copien behalten haben. So sind auch von dem F. Perries etliche Stücken heraus gegeben, welche er nach den Triumph-Bogen des Constantinus und andern Arcen gezeichnet hat, welche insgemein Bas-Relief oder halbe Rundten genennet werden, weil sie niedrig erhoben, und nur halb aus dem Grunde ausgehauen sind, darinnen viel alte Bildnisse, Ordnungen, Kleidungen, Waffen, Haupt-Decken, Mäntel und dergleichen Arten mehr, sehr frey und wohl gezeichnet zu sehen sind.

Ingleichen gehen auch unterschiedliche Statuen aus, welche nach etlichen Bildnissen und Gesichtern gezeichnet, und zu Amsterdam in des Herrn Reinst Kunst-Kammer zu finden sind. Es sind aber mehrentheils Angesichte und Brust-Bilder, fast auf dieselbe Weise, als P. P. Rubens seine zwölf Antiquische Stücken, nach den alten Marinersteinen gezeichnet, und ausgehen lassen.



Gleichfalls findet man auch sehr alte Statuen unter den Antiquitäten, welche Boyssardus und Onuphrius Pannuvinus beschrieben, darunter auch sehr viel Altäre, Begräbnisse, Gedenck-Steine, Aufschriefften und dergleichen gezeigt werden. Jedoch sind die Bilder nicht alle so wohl gezeichnet, als des Perries, werden aber darum beliebt, weil etliche bey andern nicht oder doch gar wenig gefunden werden. So siehet man auch viel alte Bilder und geschnittene Werke, in dem Buche von dem unter der Erden liegenden Rom, in welchem meistens alle Begräbnisse oder Gräber der ersten Christen in unterschiedlichen hohen Höhlen unter der Erden gebauet, und mit wunderlichen Historien und Bildern, Töpfen, Lampen, und andere alte Sachen mehr zu sehen sind.

Zu Rom sind auch nicht gar vor langer Zeit zweyen unterschiedliche länglichte Büchlein von einem Namens Rubens heraus gegeben worden, in denen viel prächtige Bildnisse und alte Gemälde angewiesen werden. Ingleichen gehen auch aus alle Schütz-Werke der berühmten Columnen des Trajanus, Antonius und anderer. Man findet auch noch ein Buch mit Bildnissen, welches nach dem Abdruck etlicher alten geschnittenen Siegel, Steine, oder Edelgesteine gezeichnet, und in Italien heraus gegeben ist. In demselbigen sind viel stattliche Bildnisse, die dermassen mit Verstand gezeichnet, daß man genugsam erkennen kan, daß die alten Meister auch etwas gewußt und gethan haben, welches werth ist, von den Nachkommen nachgemacht zu werden.

Wir wollen auch nicht vergessen die sehr herrlichen und auserlesenen Statuen und gar alten Rumpen, welche unlängst durch den Kunstliebenden Herrn Jan de Bischoff im Haage heraus gegeben sind, in welchen er nach den besten Abzeichnungen so von ihm selber als derer die er aus den Händen anderer Liebhaber der Zeichen-Kunst hat bekommen, wiederumb nachgezeichnet und in Kupffer gezeet hat. Darunter etliche auch unter den alten Bildern des Perriers, andere bey dem Boyssardus gefunden werden. Von etlichen zeigt er unterschiedliche Stände und Erwehlungen an, die Schönheit derselbigen Bilder nicht im Dunkeln zu lassen. Man siehet darinnen in dem Bildniß des Faunus, mit dem Spiel-Zeuge in der Hand, auf dreyerley Vorstellung, welches von vielen für ein sehr stattliches und lebhaftig Bild gehalten wird, wie dann auch bey dem Rubenius de re Vestiaria dessen gedacht wird. Nach des Doudyns Abzeichnung hat er zwey Vorbildungen des Apollo Phytius, welches zu Rom in Belvidere stehet. In dem siebenden und achten Kupfer-Blat weist er einen flüchtigen und einen todt liegenden Sohn der Niobe, welche sehr alt und schön seyn, von denen Plinius schreibet, und zweifelt, ob sie von Scopas oder Praxiteles gemacht sind, aus Ursachen, weil bekandt ist, daß Praxiteles sothane Niobe mit ihrem Sohn gemacht hat. So sind auch vier Angesichte des Hercules, welcher in des Farnese Hause stehet, und bey andern Bild-Beschreibern gemein ist, wie auch die Statua des schönen Jünglings Milo, der bey den meisten



vor Antinous gehalten wird, der, wie man sagt, in des Titi Badstuben gefunden seyn soll. Ingleichen stellet er auch vor zweyen unterschiedliche Abrisse des Laocoon und seiner Söhne, welches ein Bild von sothaner Fästigkeit ist, daß Michael Angela davon offtmahls sagte, daß es in der Welt zu Verwunderung der Anschauer überblieben wäre, das Vermögen der alten Künstler zu einem Exempel der Nachfolge vorzustellen. Des Hercules Rumpff, der allda darunter auch zu sehen ist, und von dem Apollonis des Nestors Sohn gemacht seyn soll, davon zeuget Boyssardus, daß es von dem Michael Angelo vor das allervollkommenste Werckstück gehalten werde. Also zeiget er auch in zwey unterschiedlichen Vorstellungen einen Rumpff eines angekleideten Manns, welcher mit einem sehr alten und artigen auffgeschürzten Romanischen Kleide umgeben ist. Weiter habt ihr die Bildnisse der Musa Urania, eines von Wielingen, das andere von Doudyns gezeichnet. Eine Vestalische Jungfrau, so in prächtiger Kleidung stehet und opffert, wie auch eine Amazone in zweyerley Vorstellung, derer Urne verbrochen sind, welches von gedachten Michael Angelo für künstlerlich geachtet wird. Der Flora Bildnisse sind auch sehr schön, insonderheit die an dem 40. und 42sten Blat zu sehen ist. Ferner ist noch ein sehr wohl gekleidetes Bild einer Sybille, und Agryppina, die nach dem Abriß des Jungen Backers gemacht, zu finden. Wie auch unterschiedliche Gesichte auff mancherley Abzeichnungen der Griechischen Venus, die man vermeinet daß sie von dem Cleome-

nes des Apollodorus Sohn gemacht sey, wie aus der Griechischen Beyschrift zu beweisen ist. Es würde zu lang fallen alle andere Statuen und Prunck-Bilder, die man bey den Perriers, Boysardus und andere beschrieben findet, allhier zu erzehlen; von denen durch das stetige Nachmachen, Abzeichnen, Mahlen, Bosfiren und Abgießen und dergleichen viel derselben sind gemein worden.

Man findet auch unterschiedliche Bücher, die beydes zu Rom und an andern Orten heraus gegeben sind, voller Abzeichnungen und Abrisse, der meisten berühmten Gebäude der alten Römer, wie dann Sadelaer etliche zerfallene Gebäude, und alte überbliebene Stücke der Tempel, Amphitheatern, Bogen, und anderer Majestätischen Gebäuden machen lassen. Wie man aber durchgehends in den Beschreibungen der alten Pallasten befindet, daß dieselbige mit grossen Kosten, schwerer Arbeit und viel in der Kunst-blühenden Zeit gebauet worden: Also ist leichtlich abzunehmen, daß noch viel alte überbliebene Stücke, beydes an Prunck-Bildern, Gedenck-Steinen, und andern Kunst-Stücken sind überblieben, derer viel aus Marmor geschnitten, andere von Kupffer gegossen, welche das benagen der Zeit viel hundert und mehr Jahre aushalten können; welche noch heutiges Tages zu Rom und andern Orten in den Lust-Gärten, Kunst- und Schatz-Kammern bewahret werden. Dann wie viele dergleichen Bilder durch die Kriege und Geld-begierige Zeit, in der man keine Sorge mehr für die künstlichen Werke hat beginnen zu haben, zerbrochen, zer-

E 5

streus



streuet und zernichtet worden: Also sind auch der andere zum Glück der Nachkommen in der Erden, und unter den alten zerfallenen Gebäuden und Steinhaußen wunderbarlich bewahret worden, welche man hernachmahls gefunden, und mit grosser Sorgfalt erhalten hat. Es wäre, traum, grosser Schaden gewesen, daß von allen denen so vielen schönen Bildern, womit die Schauplätze, Badstuben, und dergleichen Gebäude gezieret gewesen, kein Samen vor die Kunstliebende sollte übergeblieben seyn. Es ist wunderns-werth, wenn man liest, in was für grosser Anzahl die Statuen und Bilder gemacht worden. Es wird bezeuget, daß in des Titi Schauplatz über drey tausend Prunck-Bilder zwischen den Columnen oder Seulen gestanden. Vielleicht wird auch wegen der gar vielen auf dem Markte zu Rom stehenden Kupffern, Statuen oder Bildern gesagt, daß daselbst mehr Todte als Lebendige wären.

In der Bild-formirenden Zeit wurden auch oftmahls Gelübde gethan, welche mit Verehrung einer Statue gehalten und geleistet worden. Also liest man von der Ladice, des Amasis Frau, daß sie der Venus ein Bild gelobet, dafern ihr Mann sie würde können erkennen, wie sie denn hernachmahls auch ein Bild nach Cyrenen gesandt, von welchem Bilde Herodotus bezeuget, daß es zu seiner Zeit, (das ist 420. Jahr vor Christi Geburt) noch unverleget vor dem Cyrenischen Thore gestanden. Also sandte auch Amasis, vermöge seines Opfer-Gelübdes, ein verguldt Minerven-Bild nach Cyrenen, und sein eigen Bild-

niß

niß nach Lindos, wie auch zwey derselben nach Samos, der Juno, welche zu Zeiten des jetzt gemeldten Herodoti nebenst der Thüre des grossen Tempels gestanden haben. Aus welchen allen sich so hoch nicht zu verwundern, woher die Welt so voller Bilder worden ist, sonderlich wenn man die unzählbaren Götter und Göttinnen, die jedwedes Volk unter veränderten Namen gemacht und geehret haben, darzu nehmen will, aber wohl, daß nicht mehrere von so vielen künstlichen Wercken behalten seyn worden. Jedoch ist wohl zu glauben, daß noch viel Antiquitäten hier und dar unter der Erden verborgen liegen, welche durch die Hauffen der eingefallenen Gebäude, Wasserfluthen, und Untergang der Städte, Länder und Dämme noch eine Zeit verborgen liegen, aber vielleicht so nun alsdann einmahl wieder zum Vorschein kommen werden, alsdann zu mehrmahlen geschehen. Wie wir dessen auch mit unsern eigenen Augen im Jahr 1647, an dem Ufer der Insel Walcheren, bey der alten Stadt Domburg gesehen haben, woselbst etliche alte Steine, mit Aufschriften und unterschiedlichen Bildnissen, benebst einigen Gefässen und Münzen durch das Aufstreiben des Sandes herfür geworffen worden; unter welchen, nebenst einigen andern Göttern auch das Bildniß einer unbekandten Abgöttin NEHALENNIA genandt, gefunden ward, inmassen die Steine darvon annoch an gemeldten Orte zu sehen, davon Boxhorn einen Tractat mit unterschiedlichen Abbildungen an den Tag kommen lassen. Ohngefehr vor anderthalben Jahren ward



ward an demselbigen Orte noch ein Ober = Stück von einer Seule auffgeworffen; welches weisse Steine, eben wie an dem vorgemeldten Steine Nehalennia sind. Das Capital zeigt meines Behalts eine Toscanische Ordnung vor, und ist der Schafft nach Muthmassung ohngefehr 12. Fuß hoch gewesen. Wie wir uns offtmahls vorgenommen haben dasselbige genau abzumessen, denn solches genugsam geschehen kan, welches wir auch bey näherer Gelegenheit noch thun wollen, weil es allhier ausser unserm Vorhaben ist.

Lasset uns hierbey anfügen die besondere Nutzbarkeit, die man aus der allgemeinen Erkänntniß der Antiquitäten oder alten Sachen hat. Denn dieselbe als ein wahrhaftiger Zeuge desjenigen so wir hernachmahls gedenccken werden, die Wahrheit zu beweisen dienen kan. Begehret man alte Gebräuche, Gebäude, Bildnisse, Kleidungen und Zierrathen (welche von den Alten also gemacht sind, als sie damahls zu machen pflegen, wie auch die alten Scribenten damit übereinstimmen) man findet sie durchgehends in Münzen, Statuen, Altaren, Columnen oder Bild = Seulen, Gefässen und alten Steinen abgebildet, wie dann von allen diesen Dingen in dem Buche unsers grossen Wercks ausführlich gehandelt werden soll.

Hier fällt aber noch zu bedenccken für, ob die künstliche Werke der Mahler und Bildschnitzer in alten Zeiten so hoch gehalten worden, wegen der Tugend und der wahren Kunst, so darinnen gestellet, oder allein weil sie zu der Zeit noch in den Künsten unerfahren gewesen, wie etliche solches behaupten

pten wollen, und vermeinen, daß wenn Apelles, Xeuxis, Protogenes, und andere heutiges Tages lebten, und ihre Kunst übeten, daß man ihre Stücke oder Arbeit nicht einmahl ansehen würde; ja daß Apelles selber heutiges Tages die Kost nicht mit mahlen verdienen können. In Betrachtung aber daß wir das Gegentheil aus der zierlichen Beschreibung, so die alten Authores davon thun, schliessen können, so wollen wir uns eines solchen Urtheils nicht schuldig machen. Wir mercken durchgehends, daß wenn etliche Poeten oder andere Scribenten eines Menschen Schönheit beschreiben, daß sie dieselbige jederzeit den geschnitzten Bildern oder Gemählden verglichen. Wie dann dahero auch das Sprichwort: *Er oder Sie ist so schön, als ein Bild*, unter uns scheint geblieben zu seyn. Da nun in ihren Gemählden und Bildern eine grosse Unvollkommenheit oder Ungealttheit gewesen, so würde nârrisch von solchen gelehrten Leuten gethan seyn worden, Menschen, so eine natürliche gute Gestalt gehabt, den ungestaltten Arbeiten der nachgemachten Abbildungen zu vergleichen, oder ihre Schönheit nach derselben Bildnissen abzumessen. Die Worte aber, welche Junius aus dem Cassiadorus beybringet, sind genugsam die Wahrheit desjenigen, was wir gesagt haben, zu bestetigen. Es scheint unmöglich zu seyn, saget er, daß jemand die Augen auf die noch übrigen alten Bilder wenden sollte, daß er nicht viel bessere Dinge, als ihm im Lesen vorkommen, sehen werde, er wird schönere Sachen sehen, als ihm jemahls in den Sinn kommen. Die Bilder oder

Sta-



Statuen nemlich, welche die Tugenden ihrer Werckmeister noch biß auf den heutigen Tag mel-  
den. Er wird mit grosser Verwunderung beschau-  
en, wie die Adern in den Kupffer spielen, wie die  
Mäuslein durch die ernstliche Bemühung auf-  
schwellen, wie die Sähnen in dem Sehen gespan-  
nen stehen, ja der gegossene Mensch wird sich selber  
in so vielen Gleichnissen ihm erzeigen, daß er den  
nachgebildeten Mann leichtlich vor einen natürli-  
chen Menschen halten wird. Diese Verwunde-  
rung wird ihm noch weiter zu Betrachtung der  
Pferde Anleitung geben, indem er nicht ersinnen  
wird können, woher es komme, daß man in diesen  
muthigen Thieren so eine lebendige Feurigkeit ver-  
spüret, ja er machet aus ihren rund-geformirten  
Nasen-Löchern, aus ihren zusammengedrungenen  
Gliedmassen, und aus den niedergedruckten Oh-  
ren einen fästen Schluß, daß sie gerne fortlauffen  
wolten, ob ihm gleich genugsam bekandt, daß das  
Ersz eine unbewegliche Fästigkeit habe.

Hierneben soll auch ein verständiger Kunst-  
Abender endlich wissen, daß er über die Befleißi-  
gung aller vorgemeldten Dinge sehr embsig zu dem  
Beschauen des natürlichen Lebens sich halte, und  
dasselbe in allen Vorfällen da es möglich, gebrau-  
che; Denn daß man ihm wolte einbilden, so bald  
man nur etliche Stufen in der Kunst auffgestie-  
gen, daß man alle Formen und Gestalten des Le-  
bens in sein Gedächtniß fassen und zum Vorschein  
bringen könne, wenn man die zu seinen eigenen  
Erfindungen anwenden und richten will, solte man  
sich vielmahl sehr betrogen finden. Denn das na-  
tür-

türliche Leben ist in allem so reich, überflüssig, künstlich und gelehrt, daß unser Gedächtniß noch weit nicht mächtig genug ist alles zu fassen, viel weniger zu behalten. Angesehen man noch Arbeit genug findet die Gedanken über der Vielheit der Sachen beschäfftiget zu halten, die man nicht allezeit nach dem Leben bekommen kan, es sey bloß in einem schimmernden Augenblick oder sonsten durch eine kräftige Vor- oder Einbildungskraft, welche durch das Anschauen vieler Dinge, und verständigen Begriff der Sachen unterhalten und gestüzet wird, welche bey den Herfürbringen Sinnreicher Fantasien viel vermag, und deswegen nicht unrecht darnach zu trachten gerathen wird. Denn durch die Einbildungen können wir die abwesende Dinge uns so gemein machen, als wenn man sie gegenwärtig vor sich hätte, in Betrachtung allda anders nichts als die Hand des Künstlers dieselbe auf den Mahler-Grund zu bringen von nöthen ist, weßhalben auch einige die Einbildungen mit wachenden Träumen verglichen haben: Ja man solte sagen, daß die Einbildung noch weiter gehet und Dinge lehret machen, die man nicht gesehen, wie aus des Seneca Worten wohl abgenommen werden kan, die dahin zielen, wenn er sagt: Alsdann kan die Mayestät der Götter erst wohl getroffen werden, wenn das Gemüth die Werke wohl überschlagen und erwogen hat. Womit er zu erkennen giebt, daß dem Künstler unmöglich ist, in dem Himmel zu steigen, die vermeinten Götter nach dem Leben abzumahlen, gleichwie Thespisios bey dem Philostrate von

Phi-



Phidias und Praxiteles dieses also zu fragen sich unterstehet.

Man solte allhier nicht unfüglich des Junius Lehre mit anfügen können, nemlich, daß man sich darzu gewöhnen müsse, daß unsere Einbildungen und Betrachtungen so starck werden, daß sie allerhand Verhinderungen überwinden, und das Gemüth so fast auf die ausgedachte Dinge setzen können, daß man von allen dem, was man ausserhalb dessen zu hören oder zu sehen bekommt, nichts darvon in das Gemüth einschleichen lasse, sondern daß man in allerley Getümmel seine Gedancken gleichsam in einem heimlichen abgelegenen Ort halte. Welches zu thun möglich wäre, wenn man sich von Jugend auf darin schicken wolte, denn das Gemüth der Menschen kan zu allerley Wegen angeleitet und angeführet werden, gleichwie Ovidius deßhalben dem Himmel Dancck sagete. Daß also diejenigen, welche in diesem Stück nicht nachlässig seyn, gewahr werden, wie grossen Vorthail es ihnen zuwege bringen werde, wenn ein plötzlicher Vorfall sie zu einer oder andern Invention oder lebenden Vorbildungen abfordert: Die andern hingegen finden sich sehr bloß und dürfftig, weil sie (sagt Junius) keinen Vorrath von einem eigenen Erb-Gut besitzen, und sich alsdann mit Stehlen und Rauben, Zusammen-raffen und Schrapen sehr elendiglich behelffen müssen.

## Die Fünffte Abtheilung.

**D**ie Worte, welche Franciscus Junius aus dem Fulgentio herbey bringet, sind wegen ihrer annehmlichen Application werth, daß sie wohl überlesen werden, in dem er allda den ganzen Eyfer eines Lehr-begierigen Künstlers (der seiner Aussage nach in neun Dingen bestehet) mit den neun Musis oder Kunst-Göttinnen vergleiche, die er nach derer Namen Eigenschafften sehr artig anführet. Welches uns, als wir es jedesmahl gelesen, fast in die Feder gegeben, daß es nicht ungeschicklich seyn sollte dermahleins die ganze Mahler-Kunst, so da in der allgemeinen Erkänntniß und in der Zeichen-Kunst, Bau-Kunst, Durchsicht- oder perspectiv-Erkänntniß, Zerlegung des Menschlichen Leibes oder der Anatomie, Ordinierung und Colorirung bestehet, in sieben Büchern abzuhandeln, und dieselbige in dieser Anweisung auf die sieben freyen Künste als Grammatica, Dialectica, Rethorica, Musica, Arithmetica, Geometria und Astronomia zu ziehen. Wie wir denn etlicher massen leiden können, auch des Vorhabens sind dieselbe in unserm grossen Werck also abzuhandeln, davon dieses allein ein Vorläuffer ist, wie wir solches in unsere Vorrede angezeigt haben.

Die allgemeine Erkänntniß der Mahler-Kunst, vergleichen wir darumb der Grammatic oder Schreibe-Kunst, daß gleichwie diese die allgemeine Erkänntniß der Buchstaben, ohne welcher Erkänntniß man zu Untersuchung einiger beschriebenen



Dingen nicht gehen kan, lehret, also werden wir auch unser erstes Buch zu einer nöthigen vorhergehenden Erkantniß der ganken Mahler-Kunst setzen; damit man, was für Borrath zu den folgenden vonnöthen ist, wissen möge. Die Zeichnens-Wissenschaft gleichen wir darumb der Dialectica, daß gleichwie diese im Reden alles unterscheiden und das Falsche von dem Wahrhaftigen ordentlich von einander zu setzen lehret: also lernet man durch die Zeichnungs-Wissenschaft alle vorkommende Sachen in ihrer rechten Form und Gestalt abbilden.

Die Bau-Kunst oder Wissenschaft vergleichen wir der Rede-Kunst, weil diese, wie auch die Dicht-Kunst, nach der Alten Ausspruch und Befehl große und zierliche Anordnungen nach gewissen Maß-Regeln wirket und ausführet. Die Perspectiv- oder Durchsicht-Kunst der Music: denn gleichwie der wohl-eingerichtete Gesang durch seine ordentliche Setzung der Thone unsere Ohren mit einem angenehmen Gethöne besänftiget, und unsern Geist selber gleichsam aus uns wegführet: also sie auch durch ihre gewisse Lehr-Sätze die Annehmlichkeit des Lebens vorstelllet, und wir dadurch gleichsam zu glauben beredet werden, als wenn wir in einen schönen Pallast, Landschaft, oder Lust-Garten wandelten, unangesehen wir nur in einem verschlossenen Gemache seyn. Die Anatomie oder Zerlegungs-Wissenschaft des menschlichen Leibes vergleichen wir der Arithmetica oder Rechen-Kunst, daß gleichwie man durch die Rechen-Kunst den Inhalt unterschiedlicher Zahlen finden,

finden, und dieselben in eine Summa bringen, und wiederum in so viel Theile als man will von einander scheiden, auch zugleich Anweisung thun kan, wie viel eine jedwede Zahl zur Vollkommenheit sothaner Summa bringet; also auch man aus der Wissenschaft der Zerlegung des Menschen lernet, aus was für Theilen der Mensch bestehet, und wie dieselben nach ihrem Maß, Ort, und wirkliche Bewegung dem ganzen zuzueignen, den ganzen Begriff eines vollkommenen Menschen in allerley Thun und Verrichtungen auszudrucken. Die Anordnungen der Inventionen oder erfundenen Dinge wird der Geometric verglichen, nicht so wohl wegen derselbigen beyden eigentlichen Uebereinstimmung, sondern weil die Mathematische Messung sich nach allen Vorfällen, sie seyn wie sie wollen, schicken, und aus aufgehobene unterschiedliche Ecken oder angegebenen Theilen einen gehörigen viereckichten Leib zusammen bringen kan: also muß man auch durch die gute Anordnungen, die aufgehobene Fantastien, so wohl von unsern eigenen Gedancken, als nach anderer Beliebung dero unordentliche Einfälle in eine zierliche, prächtige und wohlgeschickte Ordnung zusammen setzen.

Das Coloriren und Anfärben vergleichen wir mit der Astronomie oder Sternseher-Kunst, daß gleichwie man in derselbigen Kunst viel gewisse Dinge durch Muthmassungen muß fäst stellen, und sie mit gesunden Ursachen der Sonnen, Monden- und Sternen-Lauff so glaublich beschreibet, als wenn man solches alles mit den Augen gesehen, und mit den Händen getastet hätte: also kan

§ 2

man



man auch in den Coloriren den natürlichen Lauff und Wirkung des Lichts und der Finsterniß Muthmassungs-weise durch die Farben sicherlich umschrencken, also daß man den Raum durch die Abweichung und Verschießung in einem Ort oder Landschaft dermassen vermercket, als wenn man sich selber mitten darinnen befunde.

Deßhalben haben wir uns auch vorgenommen in allen Unterweisungen dergestalt von Schritt zu Schritt fortzugehen, damit die Gedancken der Lehrlinge durch continuirliche aneinander hangende Lehr-Sätze nicht zugleich und auf einmahl überfallen, sondern einzeln gewonnen werden möchten, umb also langs unsern angewiesenen Kunst-Begen sicher auf ein ebenes und bequemes Feld zu kommen, damit man allda die ganze Mahler-Kunst in ihrer Vollkommenheit antreffen möchte: Gleichwie wir auch dieses Ziel desto besser zu erreichen, nützlich zu seyn erachtet haben einige Figuren und Abrisse hier und dar beyzufügen, darfür haltend, (wie Seneca solches anmercket) daß die Belehrungen, so man durch Exempyl thut, kurze und kräftige Unterweisungen seyn.

Ferner haben wir in diesem Hauptstück auch in acht zu nehmen, daß man sich zu der wirklichen Übung des Mahlens nicht leichtlich begeben muß, ehe und bevor man einen guten Begriff der Theorischen Erkänntniß, so wohl in Zeichnen, Bauen, Perspectiven und dergleichen, verständlich besitze. Die alten Meister, so nach der Vollkommenheit trachteten, pflegten sich vor keine Künstler auszugeben, ehe sie ihr lehrsamtes Gemüth mit einer allgemein-

gemeinen Erkäntniß unterschiedlicher Wissenschaften, so zu der Mahler-Kunst gehören, ihnen zuwege gebracht. Ihrer viel sind hingegen annoch in dem verkehrten Wahn, daß sie vermeinen, alle andere Wissenschaften, als die Bau-Kunst, die Durchsicht-oder Perspectiv-Erkäntniß, und dergleichen Mathematische Handgriffe hätte ein Mahler gründlich zu verstehen nicht nöthig, sondern lassen ihnen genug seyn bloß ein Erkäntniß überhin davon zu haben, weil sie sich vielleicht auff eines andern Arbeit verlassen können, welches ihnen besser schon vorher vorgemacht, als sie jemahls es nachzumachen sich getrauen; weßhalben sie diese Dinge in ihren Wercken so viel als möglich ist, vermeiden. Diese aber sind eben wie jener Silberschmieds Junge, welcher ohn Unterlaß von seinem Meister zum Zeichnen angemahnet ward, und versah ihn oftmahls mit etlichen feinen Kupfferstücken, von Blumen, und Laubwerck, kleine Kinderlein, und dergleichen; damit er ihn zum Fleiß dadurch anhalten möchte, der Junge aber, welcher keinen sitzenden Hintersten hatte, und lieber spielte und faulenzete, bildete ihm ein, daß seine Arbeit, die er im abzeichnen der Kupfferstücke thäte, doch nur vergebens wäre, und wenig Gedanken machte, daß sie ihm hernachmahls zu der Treib- und Schneide-Kunst so gar sehr wohl zu Nuße kommen würde, sagte einmahl mit einem tollen Kopffe rund-heraus, wie es ihm auf dem Herzen lag, zu seinen Meister: Was? Meister, wie liegt ihr mir allezeit in Ohren und schwazet immer von zeichnen, zeichnen? Was für Nuß wird



wird mir doch das Zeichnen geben? Ich kan umb einen halben Stuyver ein Kupfferstück kaufen, daß so gut und schön ist, daß ich es mein Lebenlang so gut nicht machen werde, und kan mich zu genauer Noth damit behelffen, 2c. Wodurch er genugsam zu verstehen gab, daß er aus einem unverständigen Teig gebacken war.

Ganz anders beschreibet uns Junius einen wahren Künstler, wenn er ihn in folgenden Worten vollkommenlich also abreisset; Ein Künstler muß ein vorsichtiger, auffmerckssamer, hurtiger und fluger, vernünftiger Mensch seyn, welcher durch unterschiedlicher Wissenschaften Erkantniß einen grossen Begriff aller Dinge wohl gefasset hat; denn es ist nicht wohl möglich, daß jemand eine merckwürdige Invention zum Vorschein bringen werde, es sey denn daß ihm die vornehmste Gründe der rechtschaffenen Gelehrtheit von Kindesbeinen an eingepflantet sind, also daß keinerley Wissenschaften einen guten Meister frembde seyn solten. Es gebühret ihme die ganze Antiquität, die Historischen Erzehlungen, mit allen Poetischen Gedichten nach einander auswendig zu wissen; wie auch die Formen und Gestalten aller Geschöpfe, die vielfältige Bewegung der Gliedmaßen und Mäuslein, die mancherley Handlungen, und über alles müssen die Bewegungen des menschlichen Gemüths wohl verstanden werden. Denn in der lebendigen Ausdrückung derselbigen bestehet die grössste Krafft der ganzen Mahlerkunst. Er muß auch in den Geometrischen und andern Mathematischen Künsten erfahren seyn.

Denn

Denn in denselbigen pflegten grosse Meister sich ohn Unterlaß zu üben, und sonderten die bequemste Zeit ab, die Sitten-Kunst, natürliche Weisheit, und Mathematische Wissenschaften, Historien und Poetischen Zierrathen zu untersuchen. Denn ob schon diese Dinge alle nicht mächtig genug seyn einen guten Mahler zu machen, so geben sie doch einige Zierde zu der Kunst Vollkommenheit. Wir werden derohalben nicht weit von dem Wege abweichen, wenn wir allhier mit eins anzuführen uns bemühen, was für nöthige Wissenschaften ein Mahler verstehen muß, und was für Nuß er von denselben, so er sie wohl anzuwenden weiß, bey der Mahler-Kunst zu geniessen habe.

Ist demnach anfänglich bey allen Verständigen unfehlbar gewiß, daß derjenige, so ein guter Mahler seyn will, ein gewisser und vollkommener Zeichner zu seyn trachten müsse: gleichwie wir davon in unser Zeichen-Kunst unterschiedliche Anmerkungen zu Beweis der Nothwendigkeit der Kunst gesetzt haben.

Vors ander ist auch nöthig daß der Mahler die Architectur oder die Bau-Kunst verstehe, nach dem Exempel statlicher und berühmter Meister, welche darinn fütreflich herfür geleuchtet, gestalt in unsern dritten Buch hievon Anzeigung soll gethan werden. Denn alsdann kan ein verständiger Mann sich in allen Vorfällen retten, und was von Gebäuden, als Tempeln, Pallästen, Amphitratern, Archen, Gallereyen, Seulen, und dergleichen, wie alle Zierrathen der Bild-Seulen, Gefässe, Grund der Seulen, Balonsters, und was



sonsten an den Gebäuden kan erdacht werden, nach der alten und heutigen Manier künstlich an den Tag zu bringen wissen: und dieses alles nach den fünf Ordnungen, so unter den alten Bau-Meistern allezeit im Gebrauch gewesen, als nemlich die Toscanische, Dorische, Ionische, Romanische oder Zusammengesetzte, und die Corinthische. Jedwede nach ihrer Eigenschafft, Stärke und Zierligkeit, nach Beschaffenheit der Gebäude, die man machen will, angeordnet; zu welchen man nothwendig die rechte Maaß und Eintheilung wissen muß, über dieses auch verstehen, was bey dieser oder jener Ordnung mag gesetzt werden; was der rechte Brauch oder Mißbrauch; was für Zierrathen die Capitalen, die Friesen, und Cron-Leisten haben müssen, damit sie ansehnlich, fast und zierlich scheinen mögen. Wo Pedestalen oder wo keine hinkommen müssen. Was für Höhen von Bogen, Pforten, Thüren, Stiel-Köpffe, Leisten, Zwischen-räume an jedwedem Werck gehören. Ja wer da nebenst einer bequemen Erkänntniß der Bau-Kunst, so viel sie zu der Mahler-Kunst verstanden seyn muß, ein vollkommener Bau-Meister seyn wolte, muß auch wohl in der Meß- und Rechen-Kunst erfahren seyn; er muß die Situation oder das Lager des Erdbodens, die Climata oder Kreise unter denen die Länder gelegen, den Himmels-Lauff, und die Natur der Winde verstehen, auch in den Gewohnheiten und Gesetzen der Städte und Länder, da man bauen will, erfahren seyn, gute Erkänntniß haben von der Art der Grunde und Bodens, und Wasserflüsse, Stärke, Gewicht, und

und was mehr zur Grundlegung gehöret. Voller guter Überlegungen den Ort und Grund nützlich zu gebrauchen. Reich und fertig ganze Gebäude, an Thürnen, Kirchen, Pallasten, Hallen, Land- und Stadt-Häusern und andere ansehnliche Gebäude mit ihren Küchen, Kammern, Schorsteinen, Sälen, Gewelben, Gallereyen, Coupeln, Dächern, Gebinden, Kappen, Siebeln, alle mit bequemen Licht, geräumen Treppen und Portalen, gemachlichen Aufgängen, treugen Kellern, und dergleichen Bequemlichkeiten mehr anzuordnen, also daß sie beydes, ohn kostbar und prächtig, ordentlich und lustig, gesund und bequem, an Höhe, mit genugsanten Wassersfang, zierlich sich erzeigen, und ohn Verdruß und mit Vergnügen des Besizers können bewohnet werden.

Die Mahler hingegen, welche die Bau-Kunst weder ganz, noch zum theil, verstehen, siehet man oft, wie sie sich sehr vielmahls wider dero Regeln vergreifen, und machen ihre Stücke voller gegen die Vernunft-lauffende und unmögliche Dinge, ja manchemahl so dumm und lächerlich, daß oftmahls die Pforten und Thüren, durch welche die Bilder ihrer Mahlerey hindurch müssen, kleiner seyn, denn die Bilder selber. Ludovicus Davinci bezeuget, da er sich über diese Unwissenheit beklaget, daß er Gemählde gesehen, darin Galereyen mit Seulen vorkamen, die in Ansehung der Menschen, welche oben über die Balonsters sich lehneten, mehr dünne Stöcke gleich zu seyn schienen.

Zum dritten, so muß ein Mahler nach den allergerissesten Regeln auch fest und gründlich in der



Perspectiv-Wissenschaftt erfahren seyn, und dieselbigen so gewiß als sein A. B. C. auswendig wissen, damit er alles was ihm in der Mahler-Kunst fürkommt, darnach richten möge. Dessen wegen soll ein junger Mahler, so bald er den Anfang der Mahler-Kunst zur Hand nimmt, grossen Fleiß anwenden, zu wissen, was ein Perspectiv sey, wie es in der Natur gesehen wird, und wie dasselbige in der Kunst, nach den Regeln, die unser Gesicht im Anschauen der natürlichen Vorwürffe hat, gegründet ist; wie es auch insonderheit in der neuen gefundenen Manier die mit der Mess-Kunst zugleich vorgestellt wird, vollkommenlich werckstellig gemacht werden kan: und dieses alles nach einer sehr verständlichen Art des kleinen Fuß- oder Maaß-Stabes so durch den Herrn Desargues erforschet und erfunden worden; gleich wie wir solches in unsern vierdten Buch mit Abgerissen und erhobenen Figuren klärlich anzuweisen verhoffen. Wenn man also thun wird, wird man jederzeit nach einer gewissen Regel arbeiten, und sich versichern können, daß alles, was man zu machen vornimmt, einen guten Ausschlag haben werde, verständig vor die Verständige, und natürlich vor die gelehrten und ungelehrten Augen; ja auch zu vollkommener euer selbst eigenen Vergnügung, umb allezeit Rechen-schafft können zu geben von der Höhe, Raum, Länge und Grösse, so wohl eines als des andern dem Gesicht vorkommenden Dinges. Auch selbst anzuzeigen, wie weit man von den Vorwurffen abweicht, wie viel Fuß und Zoll das ganze Bau-Werck der Palläste, Sä-

Säule, Gallereyen, Pilaren oder Pfeiler, belegten Estrichen und dergleichen, lang, hoch und dicke ist, wie auch, wie man alles in eine Geometrische Grund-Ebene legen soll, dieselbige mit einem Maaß-Stabe nachzumessen, sintemahl ein Mahler ihm als eine stetswehrende Lection vorstellen muß, daß wo er sein Werck nicht auff ein gut Fundament der Durchsicht-Kunst anfangt, sein Schiff ohne Ruder segelt, und in einer wilden See voller unbekannten Klippen herumab treibet.

Zum vierdten muß ein Mahler auch sehr wohl die Anatomie, oder die aus- und inwendige Gestalt des menschlichen Leibes verstehen: Er muß davon das rechte proportionirte Natur-Maaß und die Zerlegung eines jeden Theils gegen dem ganzen zu rechnen, Gewicht und Gegen-gewicht in der Bewegung wissen, wie auch Veränderung aller so natürlichen als gemachten Handlungen, als da sind Gehen, Stehen, Reden, Weisen, Laufen, Springen, Werffen, Ringen, Ziehen, Schlagen, Bücken, und andere unzählbare Handlungen mehr. Wie die Bewegungen durch die Muscülen und Mäuslein verrichtet werden, und wie dieselbigen von Gestalt und sonderbahren Gebrauch seyn, wo sie in dieser oder jener Handlung die meiste Gewalt thun, und sich sehen lassen. So muß man auch verstehen, die Form, Zahl, Zusammenbindung, Ort und Gebrauch aller Gebeine, als die der inwendige Grundriß oder Gestalt des Menschen sind, damit man gewiß wisse woran jedweder Mäuslein fäste angeheftet ist, und wie also jedweder Glied durch Hülffe dieses oder jenen Mäus-



Mäuslein ausgestreckt, gebeuget, angezogen, hoch oder niedrig, oder sonsten geführt werden kan; Hierbey muß er auch wissen, was schöne oder ungestalte Gliedmassen seyn, welches aus den Anmerkungen der Schönheiten in den alten Bild-  
 Seulen wahrgenommen, und nach denselben eingerichtet werden. Was die Beliebung, Ansehnlichkeit und Wohlstand an einem Bilde zu wege bringet; und weiter muß er auch die möglichen Beugungen, das äußerste Vermögen und Gebrauch aller Glieder und Gelencke aus guten vernünftigen Ursachen verstehen. Vorbey auch anzufügen, daß man Erkantniß haben solte, durch was Züge, Zeichen und Anschauen man alle Gemüths-Bewegungen und anreizende Zueigungen des menschlichen Herzens nach sonderbahrer Antreffung und vorfallender Begebenheit ausdrücken kan; als da sind die gemeinen Gemüths-Bewegungen, Gramschafft, Zorn, Freude, Traurigkeit, Liebe, Verzweiffelung, Schaam, Furcht, Großmüthigkeit, Troß, Verwunderung, Erschrecken, Erbarmung, Eifersucht, Geilheit, Sittsamkeit, Verschmähung, und was dergleichen Bewegungen des Herzens mehr sind, wie sie also auch vielmahlen aus dem Angesicht und Aufschlagen der Augen können gesehen werden, denn dieses ist die Perspectiv- oder Durchsicht-Kunst des Gemüths, durch welche man mit den Augen bis in die Leidungen der Seelen durchdringen, und von einem Menschen etlicher massen urtheilen kan. Also bezeuget das erste Buch Samuelis von dem David, daß seine Frömmigkeit ihm aus dem Angesicht

gesicht herfür geblicket. Und Moses sagt im ersten Buch der Schöpfung von Cain, daß er sein Angesicht verstellte, da er auf seinen Bruder Abel zornig ward, Und viel andere Exempel, die wir täglich sehen können. Auf welche alle ein Mahler achtung geben sollte, dieselbige in sein Gedächtniß einzudrücken: damit er also mit einer guten Erkänntniß diese Dinge bey seinen Bildern füglich anbringen könnte.

So muß man auch zum Fünfften durch fleißige Untersuchung der Antiquitäten und Historien alle die fürnehmsten Geschichte wissen, damit, wenn man wohl von deren Inhalt versicher ist, solche Bilder von Männern, Frauen, Jünglingen, Jungfrauen, Knäblein, Mägdlein, und kleinen Kindern, als bey sothaner vorfallender Gelegenheit gehöret, erwehle, und dieselbigen dann weiter nach ihrer Bedienung oder Aemptern, als der Kaysers, Könige, Fürsten, Bürgermeister, Feld-Obersten, Ritter, Raths-Herren, Gerichts-Herren, Diener, Soldaten, Slaven; auch Geistliche Aemter, als Priester, Wahrsager, Vestalische Jungfrauen, Sänger, Trompeter, und andere mehr, mit ihren eigenen Kleidungen, Zierrathen, und Zubereitungen, ausrüste, und einrichte nach den unterschiedenen Nationen, als solche den Jüdischen, Babylonischen, Persischen, Egyptischen, Griechischen, Römischen, oder anderen frembden Völkern (unter denen eine Geschicht, die man ordentlich fürstellen will, sich begeben hat,) eigentlich zugehören, zu welchen man absonderlich nothwendig wissen muß alle ihre alte Sitten, und Gebräuche, in Gottesdiensten der Götter, in Opffern, Festtagen, Ver-



Vergöttern, Einweihungen, Königliche Ausrufe,  
 Trauungen, zu Bettführungen, Jungfrauschafft-  
 beweining, Gastmahl, Kriegesankündigung,  
 Anredungen, Triumphirungen, Rathbeschlagun-  
 gen, Annehmung an Kindesstatt, Bart- und  
 Haarbeschärung, Fechtspiele, Ringen, Wette-  
 Lauffungen, Schiffsstreite, Tage-spiele, Zeit-spie-  
 le, Blumenstreuungen, Fastnachtspiele, Tänze,  
 Leichbegängnisse, Gerichts-haltungen, Beschnei-  
 dung, Lauffen, und andere mahlerhafte und alte  
 Gebräuche mehr. Ingleichen auch alle Mann-  
 und Weibliche Zubindungen, an Hauptbinden,  
 Fullebänden, Gürteln, Mützen, Bonneten,  
 Hauptbändern, Kappen, Hüllen, Halsbändern,  
 Hutschnuren, Fuß-sohlen, Schubänder, Fälden-  
 Stieffeln, Sonnen-schirme, Kronen, Vorhaupt-  
 Zierden, Arm-Ringe, Perlen-Schnuren, Ket-  
 ten, Ohr-Ringe, und so fort. Ingleichen  
 alle Kriegs-Gereitschafften, als Sturmhauben,  
 Schilde, Schwerdter, Spiesse, Randartschen,  
 Panzer, Roller, Feld-Röcke, Pfeil-Köcher, Streit-  
 Hammer, Harnische, Streit-Kolben, Bogen,  
 Kriegs-Beile, Mauer-Brecher, (Arietes) Fahn-  
 lein, Standarten, Trompeten, Posaunen,  
 Schwerdter, Dolche, Säbel, Klingen, Keßelpau-  
 cken, Feldpauken, Paniere, Feldzeichen, Streit-  
 Wagen, Wagen-Sattel, Schnallen, Riemen,  
 Schleudern, Federbüsche, Läger-Zelten, Pavilio-  
 nen, und was dergleichen mehr zum Kriege von  
 nöthen ist. Ebenmäßig allerhand alte Gebäude  
 von Amphitratern, Pallasten, Rathhäusern,  
 Fecht-Schrancken, Rennbahnen, Tempeln, Bad-  
 stuben,

stuben, Gewölben, Treppen, Säulen, geschnittene  
 Steinen, Pedestalen, Hahementen, Pyramiden,  
 Begräbnisse, Gefässe, Schau-Töpfe, Bild-Säu-  
 len, Fontainen oder Springbrunnen, Lustgärten,  
 Gallereyen, Steinfelsen, Grotten, Bäume, Ge-  
 sträuche, Stämme, Binsen-Sträucher, Epheu,  
 Winden, Kelien, Blumen, Laub, Kranz-Win-  
 dung, Körblein und dergleichen Dinge nach der  
 alten Manier zu erfinden. Als auch die zum Opf-  
 fer gehörige Sachen, als Altare, Schlachtmesser,  
 Beile, Opferbinden, Decken, Kränze, Stiere,  
 Kühe, Böcke und dergleichen; Geschnittene Ge-  
 fässe, Krüge und Kannen, Lampen, Leuchter, Scha-  
 len, mit Bildern gezierte Becher, Krüge und  
 Trinck-Hörner, Becken, Schüsseln, Weyrauch-  
 Gefässe, Feuer-Töpfe, Kühlfässer, Fackeln,  
 Wind-Lichter, Dreyfüsse und Mäppe, wie auch  
 Fußschemmel, Bäncke, Stühle, Thronen, Ruhe-  
 Betten, Läger-Stäten, Banc-Küssen, geschnit-  
 tene Taffeln, Schas-Kästen, Credenz-Tische,  
 Schräncke, Fühänge, Tapezereyen, Leinen, Qua-  
 sten, Pelz-werck, Löwen-Häute, Tiger-Felle;  
 Gleichermassen muß man auch die Gestalt und  
 Art unterschiedlicher Thiere verstehen, fürnehm-  
 lich diejenigen, so oftmahls in der Kunst der An-  
 ordnung zu statten kommen, als da sind Elephan-  
 ten, Pferde, Kamele, Löwen, Bähren, Tiger, Pan-  
 therthiere, Ochsen, Stiere, Hirsche, Hunde,  
 Wölffe, Affen, Störche, Pfauen, Schwäne, Pa-  
 pagöyen, auch andere erdichtete Thiere und Unge-  
 heuer, als Satyren, Triton, Wasser-Nympffen,  
 Syrenen, See-Pferde, Horn- und andere See-  
 Ge-



Gewächse. Item alle andere Materien, von Music-Instrumenten, Bücher, Zettel, Rollen, Spheren, Welt-Kugeln, und was dergleichen mehr zu Auszierung der Erfindungen herbey gebracht wird, und zu statten kommen kan: Welches alles weitläufftiger in unserm sechsten Buch abgehandelt und angezeigt werden soll.

Endlich, so muß man nebenst allen denjenigen, was vorher angeführet worden, fürnehmlich zu den Mahlen dahin arbeiten, daß man die Art, die Krafft und das Vermögen der Farben, Oehle, und Vernisse, gründlich bey den Anfärben kennen, dieselbe auch wohl und veränderlich zu ordiniren, und nach Erheischung der Sachen, annehmlich und bescheidenlich an ihren rechten Ort wohl zu gebrauchen, und einem jeden Dinge natürlicher Weise zuzueignen wiße, damit man nicht spüren lasse, daß man sich auf die schöne Farben verlassen oder die wahre Tugend seines Gemähldes durch ein einzeles Farben-Gepränge gesucht habe. Gleichermesse muß man auch wissen, wie man die Farben so wohl in den Todt-Farben als in dem Aufmahlen soll mischen, handeln und anlegen, und welcher Gestalt dieselbigen heller, lebhaftig und schön auf einander zu legen, und sich bequemlich mahlen lassen, dafern sie verständig tractiret und annehmlich gefärbet scheinen sollen. Über dieses muß man die Eigenschafft und Krafft des Tages und des Schattens oder Vertieffens wohl verstehen und in acht haben, damit man sie nicht widersinnisch an Ort und Figur, oder unnatürlich an Farben und Krafft vorstelle, sondern daß dieselbige

nach

nach der Gleichmäßigkeit des allgemeinen Lichts, es seyn Sommer-Tag, Sonnenschein, Morgen- oder Abend-Stunden, Mondenschein, brennende Lichter, und andere Zufälle oder Temperirungen der Luft gerichtet seyn: Damit aus dem einem Ding in Ansehung des andern eine gehörige Erhebung und Unterscheid wahrgenommen werde. Aus welchen allen folget die nothwendige Erkänntniß der Verschießung, welche mit recht die Perspective oder proportionirte Schwächung oder Mattmachung der Farben mag genennet werden; und so man dieselbige nicht verstehet, kan nimmermehr etwas natürlich in einem Gemählde gearbeitet werden, in Betrachtung daß die Verschießung dieselbige Empfindlichkeit, welche unsere Augen in Beschauung des Lebens genießten können, in der Mahler-Kunst verschaffen kan; also muß man auch zu der Farben-Gebung die Natur der Reflexion oder des Widerscheins verstehen, wo derselbe hinfallen kan oder nicht, was für Farben sie annehmen oder verwechseln, und dergleichen Dinge mehr, wie wir in unserm letzten Buche anzeigen werden.

Ehe wir aber diese Abtheilung beschließen, so müssen wir gleichwohl mit einem Wort annoch berühren, wie vortheilhafftig es einem Mahler sey, daß er eine beständige Handlung habe aus Aley oder Thon zu posiren, welches ihm vielmahls sehr nothwendig dienlich seyn kan, sich bey einigen Vorfällen damit zu behelffen, sonderlich, so er das Leben nicht gegenwärtig haben kan, es sey fliegende Bilder, Handlungen von unten auf anzusehen, und andere verkürzende Dinge zu inventiren.



tiren, damit er dieselbe alsdann setzen, hängen oder legen mag, als ihm zu seinen Vorhaben dienlich ist, auch darumb, daß man etwas Schönes, so man inventiret hat, in Wesen erhalten, und als ein Kunststück nachlassen könne. Zu welchem Ende das Ezen oder Gradiren in Kupffer von einem guten Meister nicht undienlich verstanden wird. Denn das ist eine nützliche Übung zurweilen eine gute Anordnung in Kupffer heraus zu geben, wie von dessen Nutzbarkeit am Ende dieses Buchs mit mehrern soll gesagt werden.

### Die Sechste Abtheilung.

**N**ach dem wir alle nöthige Erkänntniße und Wissenschaften, die ein verständiger Mahler muß trachten zu besitzen, und dieselbe ihm zu eigen machen, verstanden haben: so kan nun etlicher massen gar wohl abgenommen werden, woher es komme, daß ihrer so wenig zur Vollkommenheit eines in allen fürtrefflichen Meisters gelangen: in Betrachtung ihrer viel nach vieler Arbeit erst zu sehen beginnen, was für Gelehrtheit eines grossen Meisters in der Mahler-Kunst erfordert wird, und machen ihnen unendlich viel Schwierigkeiten wegen der Kunst-Regeln, die ihnen unmöglich scheinen zu begreifen, indem sie unter dieser Last seuffsend, aus Furcht wieder zurückschlauffen, oder durch Beschauung dieses Medusens-Kopffes, in einem Stein der Verzweiflung und Faulheit verwandelt werden, also daß sie bleiben, die sie waren, und dürffen aus Schrecken vor der

Erkenntniß, so die Vollkommenheit erfordert, nicht einen Fuß weiter setzen, einem andern vorzukommen. Dieses alles aber sollte einen verständigen Meister nicht abhalten, ob schon ihrer viel die rechte Meisterschaft nicht erreichen, sondern ihn vielmehr anmahnen: Denn je weniger gemein die Wissenschaft einer Kunst ist, je herrlicher pranget sie in den Augen aller Menschen. Und ob wir schon die Vollkommenheit einer Kunst nicht erlangen mögen, so ist es doch nichts desto weniger löblich, eine Stufe oder zwei höher als andere aufgestiegen zu seyn. Ja ob wir schon wissen, daß andere grosse Riesen in der Meisterschaft gewesen, und wir in derer Ansehen nur kleine Zwerge seyn, und daß sie viel und weitere Dinge sehen können, so muß man gleichwohl durch Fleiß auff ihre Schultern zu klettern trachten, auf daß man, wo möglich, noch ein wenig weiter, als sie gesehen, sehen möge. Die unablässliche Sorge muß mehr wachen durch einen beständigen Fortgang nicht allein andere zu überholen, sondern auch dieselbigen vorzukommen und sie vorbeizutreten, als sich nur an der Vollkommenheit mit Entsetzen sich zu vergaffen. Denn das ist der rechte Weg, der Vollkommenheit sehr nahe zu kommen, wenn man mit den Allerfürtrefflichsten um den Preis darnach unauffhörlich trachtet. Es erscheinet hieraus klärlich, daß die Lust und der stets anhaltende Fleiß unmögliche Dinge möglich machen kan; Denn da ist nichts, sagt Maximus Tyrus, daß das menschliche Gemüth nicht erfinden sollte, wenn es nur bloß darzu Lust hat, in Be-



trachtung daß der Verstand des Menschen eine grosse Krafft besizet, alles was hertzlich geliebet wird, zu erlangen. Also siehet man auch offtmahls mit Verwunderung, daß etliche Mahler in ihrem ersten Eysen einen starcken Fortgang in der Kunst thun, und trachten, dem Ansehen nach, nach der Krone der Vollkommenheit, welche aber unvermuthlich auff dem Platz gleichsam auffgehalten und gehemmet, stehen bleiben, die andern aber gehen von der Stund an wieder allmählich zurücke. Es scheinet, sagt Vellejus Paterculus, daß es schwer fället bey der Vollkommenheit, die man bekommen hat, zu bleiben, es ist mit den Sachen in der Natur dergestalt beschaffen, daß sie in ihren Lauff zurücke weichen, wenn sie nicht weiter fortkommen können, gleicherweise wie wir uns in dem ersten eifrig angetrieben befinden, diejenigen, so uns den Weg weisen, zu überholen; also beginnet dieser Ernst zugleich mit der Hoffnung allmählig zu verschwinden, so bald wir mercken, daß es uns schwer fället diesen hurtigen Vorgängern vorbey zu kommen, oder zum wenigsten mit ihnen Fuß zu halten. Es düncket uns lauter Thorheit zu seyn, denenjenigen lange nachzufolgen, die man nicht zu überholen vermeinet. Verlassen also deswegen, was von andern glücklich angefangen worden, und suchen etwas neues, darinnen wir unser bestes thun wollen, welche unbeständige Veränderung dann hindert, daß man zur Vollkommenheit nicht gelangen kan.

Es ist auch wohl glaublich, daß die Ursache dieser Zurückweichung auch sehr lieget an den wohl  
oder

oder übel Anfang der Studien, und daß mehr in Ansehung des wohlbeschaffenen und lehrsamten Gemüths des Lehrlings, als an der getreuen Unterweisung des Lehrers und Unterrichters. Denn das ist die Probe eines fürtrefflichen Verstandes (sagt Seneca) wenn seine Fürtrefflichkeit keine Anleitung giebt, denselben übel anzulegen.

Also haben sich ihrer viel mit demjenigen, was sie allbereit erlanget, vergnügen lassen, da doch der wahre Fortgang und Höherbringung einer Kunst in der Verbesserung dessen, was andere unvollkommen gelassen, bestehet. Durch welchen Lernungs-Eifer man zu allen Zeiten befunden, daß die Künste dadurch zugenommen, und derer Besessene grosse Meister worden seyn. Man siehet auch hierinnen bey vielen einen grossen Fehler, ihre Studia wohl anzufangen, daß sie schnur-gleich jederzeit dieselben auf einerley Weise nach dem Exempel dieses oder jenes ausführen wollen, denn weil es oftmals sich zuträgt, daß es ihre Gelegenheit nicht zuläßet, alles in allen so nachzuthun, so geben sie den Muth verlohren, und bleiben (wie man zu sagen pfelet) in ihren Lehr-Jahren stecken, klagen, daß ihr Zustand nicht so viel Unkosten, als zur Übung ein guter Mahler zu werden vonnöthen ist, vermag, und dergleichen, denen von Ludewig Daviney also widersprochen wird. Die Mahler, sagt er, welche sich allezeit entschuldigen, daß ihre Armuth nicht zuläßet zu studiren, und daß sie dadurch verhindert werden ein vollkommener Mahler zu werden, die irren gröblich, in Betrachtung sie die Schuld nicht auf ihre Armuth, sondern auff ihre

G 3

Zag-



Zaghaftigkeit zu legen haben. Denn die Tugend-  
samen Übungen sind allezeit genug, nicht allein den  
Geist, sondern auch dem Leibe seinen Unterhalt zu  
verschaffen. Wie viel weise Leute hat man wohl  
gesehen mitten in Reichthum gebohren werden,  
die doch denselbigen verlassen haben, damit er ihnen  
an ihrer Begierde zur Weisheit und Übung der  
Tugend nicht hinderlich wäre.

Wie es aber sehr rathsam, ja auch sehr nöthig ist,  
daß man im Anfang seiner Studien andern stattli-  
chen Meistern nachfolge, und sie in denen Dingen,  
worinnen sie geirret haben, zu übertreffen trachte:  
also ist auch zu wissen, daß man darin nicht allein  
Eifer und Fleiß anwenden, sondern auch vor allen  
sich selber sehr weißlich verhalten müsse: Denn  
das gelehrte Nachfolgen eines grossen Meisters  
erfordert frey was mehr, als das blossē Nachcopi-  
ren oder Nachmachen, welches zwar vor die Jüng-  
linge ein bequemes Mittel ist, anfänglich mit dem  
Pinselfernen umzugehen, eine Art zu mahlen zu  
erlangen, die Farben und Coloriten zu finden  
und so weiter: aber in dem Meisterlichen Studi-  
ren und Nachfolgen muß allein der Verstand in  
den Tugendender allerbesten Dinge sich üben, und  
solches mit einem sorgfältigen Fleiß, alles auszu-  
erkündigen, was von der rechten Art der Künste  
darinnen ist. Denn in den besten Gemälden sit-  
zen die Tugenden zuweilen so tieff verborgen, und  
so künstlich durch das ganze Werck eingewickelt  
und durchflochten, daß der allerscharffsinnigste  
Meister dieselbe anders nicht als durch eine lange  
Aufmerksamkeit zu begreifen vermag, also daß von  
einem

einem Unerfahrenen vielmahls die Mängel, die noch darinnen geblieben sind, am meisten nachgemacht und hochgehalten werden. Darumb man denn mit einem verständigen und rechtgesinnten Urtheil solche Dinge fleißig überlegen soll, und nicht alles für Zucker essen, was von diesen oder jenem grossen Meistern herkömmt, also daß man die Gebrechen so wohl als die Vollkommenheit zu einem Gesetze der Nachfolge vorstellet, gleich als wenn sie in Ansehung ihrer Meisterschafft nicht hätten irren können. Alsdann aber kan das Nachfolgen erst rühmlich und vortheilig seyn, wenn es die volle Krafft der Kunst in den vornehmsten Dingen hat getroffen; Betreffende nun die meiste Nutzbarkeit, die man aus dem Nachfolgen und Erlernung der alten und gelehrten Kunststücke holen muß, so bestehet dieselbe darin, daß man die in solchen Gemälden befindliche Kunst und Krafft auf seine eigene Arbeit fügen und schicken lerne, und darinn als sein eigen Werck vorstelle, das ist, daß man die Tugend der Wercke eines berühmten Meisters, bey und in einer neuen Invention weißlich übe. Daher kommt es, daß man die Kunststücke mit keinem unbedachtsamen oder überhinauffendenden Auge beschauen soll; sondern demselbigen wohl nachdenken, und was man reifflich erwogen, zum andernmahl wieder vornehmen, die Stücke in der Hand nehmen, und die wohl durch und durch erwegen, auff daß man also durch eine vielfältige Aufmerksamkeith die wahre Tugend der Kunst und des Geistes, durch welche ein solcher Meister geführt worden, verstehen, und dieselbige uns zu ei-



gen machen können. Vorbey noch anzufügen, daß darumb ein Jüngling in der Kunst solcher Nachfolgung sich mit der Hülffe und Unterweisung seines getreuen Lehrmeisters versehen müsse, damit er in dem gemeldten seine unerfahrene Sinnen und Hände weißlich regieren möge.

Es ist auch nicht rathsam, sagt Franciscus Junius, daß wir uns einem Meister allein ihn in allen Dingen nachzufolgen ergeben; Apelles war ausser Zweifel der allerberühmteste, gleichwohl haben wohl einige in einem oder dem andern ihn übertroffen: Er wird wohl von den alten Meistern gelobet, aber nicht darumb daß man ihm allein nachfolgen sollte, es wäre wohl gut, daß einer ein Apelles würde, aber was kans schaden, daß man zu der Zierlichkeit des Apelles hinzu füge die Glücks- Kühnheit des Zeuxis, den unverdrossenen Fleiß des Protogenes, die fluge Tieffsinnigkeit des Nicophanis, und mehr anderer Tugenden anzunehmen. Also sagen wir nun auch, was kans schaden, so wir den Raphael Urbin als eine leuchtende Fackel in wohlständiger Ordinirung, sittsamer Vorstellung der Bilder, und prächtiger Gedanken Nachfolge; daß wir darneben zu erlangen suchen die gewisse Zeichnung und fäste Züge des Carats, Testa und anderer; Die Annehmlichkeit, zierliche Erfreung und reiche Mejastät des Pietro de Cortone; Die verständige Wahrnehmung der flachen Schattirung und Tages, oder Vertieffung und Erhöhung, Striche und natürliche colorirung des Poussyn, Barotius, Simon Vouët, und was man mehr

mehr nach seinem Verstand und Gabe urtheilet in andern Meistern nachzufolgen würdig zu seyn. Denn gleichwie wir gesagt haben, daß die Dinge am besten gelücken, welche mit unserm Urtheil und gesunder Vernunft überein kommen, also findet man auch selten, daß uns alles in einem Dinge allein gefalle: Darumb solte ein weiser Mann von jedweden das beste entlehnen, und würde der alsdann, mit einem Wort zu sagen, ein vollkommener Künstler seyn, welcher alles, was in andern mangelt, gut machet, und ersetzet, und was in andern Wercken überflüssig ist, beschneidet. Die darnach trachten, haben den rechten Zweck vor sich, und die es erlangen, werden gewißlich den Namen eines grossen Meisters ererben, und den Ruhm aller vorigen Zeiten mit ihrer Arbeit = Tugend übertäuben. Hingegen diejenigen, die andern nachfolgen, und Nachfolger bleiben, sind eben als die, welche auf den Grunde oder der Erden bleiben kriechen, und aus Furcht zu fallen auf ihren eigenen Beinen nicht stehen dürfen, viel weniger sich selber antreiben, dasjenige, worin andere nachlässig gewesen, zu verbessern, oder etwas darzu thun. Von solchen sagt Daviney, daß sie keine rechte Söhne der Kunst, sondern nur Bastarte derselben mögen genennet werden. Darumb auch Junius sagt, daß solche Nachfolgung nur eine Knechtische Imitation oder Nachfolge sey, denen Ankömmlingen mehr schädlich als nützlich: wie er den bösen Gebrauch deßfalls aus dem Quintiliano anweist, da er also saget: Ihrer viel, die in diese unauflöslliche Stricke gefallen sind, verlieren auch zugleich



den Ernst der freymüthigen Betrachtung, dazu sie von Natur geneiget waren; ja sie verlassen die Natur selbst, den allerbesten Führer, weil sie sich, ich weiß nicht, nach was für einem Lehrmeister umbsehen. Denn (sagt er an einem andern Orte) es ist nichts, was durch die bloße Nachfolgung zunimmt, und so es unzugelassen gewesen wäre, zu dem, was bereits erfunden, etwas hinzu zu thun, so sollten wir annoch anders keine Mahler-Kunst haben, als die äußersten Linien oder Striche des Schattens der Leiber nachmachtet.

Weiter ist auch zu mercken, daß man nebenst der verständigen Nachfolgung sich weißlich verhalte in Anhörung jedermänniglichen Urtheils, denn wenn man mit Fleiß darauff achtung giebt, kan man vielmahls etwas gutes daraus lernen. Man lieset von einem Mahler, daß als er gefragt worden, wer ihm so wohl mahlen gelehret, hat er niemand genennet, sondern wiese mit den Fingern auff das umbher stehende Volck, und wolte damit zu verstehen geben, daß das Urtheil des gemeinen Manns ihm vorsichtig gemacht hätte seine Kunst wohl anzulegen. Also pflegten auch insgemein die Künstler in Griechenland, welche um den Preiß stritten, über ihre Werke von denen, so keine Künstler waren, urtheilen zu lassen. Mir ist von einer gewissen Begebenheit erzehlet worden, in welcher unterschiedliche Liebhaber bey einander waren, von einem Gemälde, in welchen die Opferungs Abrahams abgemahlet war, zu urtheilen. Weil nun die Kunst-erfahrenen dasselbige besahen, und jedweder sein Lob und Gutdüncken davon

davon sagte, kam ein geringer unerfahrender Mann dazü getreten, und hörte, daß dieser Meister so trefflich gelobet ward, da brach er also aus; Preisset ihr diesen Meister so, mich deucht, er habe wohl eine grosse Unwissenheit und schlechte Sorgfältigkeit bey Ausarbeitung dieser Historie gebraucht; Die Umstehenden so darüber unwillig wurden, stießen ihn an eine Seite, und sagten schimpffsweise, was will doch dieser Lumpart von der Kunst urtheilen, er drang sich aber zum andern mahl hinzu, und sprach: Wolan ich will euch weisen, worinnen die Ungeschicklichkeit des Mahlers lieget, daß ich nur allein diese Frage thue: Weiset mir einmahl, sprach er, wie Abraham, als er seinen Sohn hätte sollen geopffert haben, das Schwerdt wieder in die Scheiden stecken können? Die Künstler, so alsofort darauff acht hatten, sahen daß der Mahler den Abraham mit einem krummen Hauer in der einen, und eine gerade Scheide in der andern Hand vorgestellet hatte, worauff einer den andern ansahen, sich schämten, und unmuthevoll davon schlichen, weil sie empfunden, daß der einfältige Mann den Fehler besser als sie entdeckt hatte.

Darumb muß ein verständiger Mahler niemand's Urtheil verachten, sondern mit Gedult über sein Werck anhören und vertragen; Denn das lehret die Erfahrung, daß wenige ausser der Mahler-Kunst seyn, die nicht solten die rechtmäßige Gestalt eines bekannten Menschen oder Thiers (so ingemein bekant) sehr wohl unterscheiden, und leichtlich anzeigen, ob ein Mensch hockerich oder krumm ist, ob er ein dick Bein hat, ob seine Hand



zu groß, oder ob er einen dergleichen Gebrechen oder Mangel an der natürlichen Gestalt habe: Woraus man denn sehr leicht schliessen kan, daß derjenige, welcher die Fehler in der Natur zu unterscheiden weiß, auch tüchtig sey von den Fehlern der Kunst-Wercke zu urtheilen. Das ist die rechte Art (sagt Cicero in seinem Buch de Officiis) der guten Mahler, Bildschnitzer und Poeten, daß sie sich darin erfreuen, wenn der ganze Hauffe Volck ihre Wercke auff's genaueste untersucht, damit sie dasjenige, was von vielen getadelt wird, verbessern mögen. Ja sie pflegten so wohl bey sich selbst, als mit andern zu überlegen, was etwan in ihren Wercken sträfflich seyn möchte. Mercket weiter, daß man sehr genau untersuchen muß, ob auch anderer Leute Urtheil über ein Werck auf vernünftigen Ursachen stehet, damit man ihnen niemahls widerspreche, biß es sich gar wohl schicke, und man mit Überzeugung ihr unvernünftiges Urtheil zu rechter Zeit offenbahren könne. Also wußte Apelles als ein verständiger Mann sich der Zeit zu bedienen, da Alexander das Pferd, so er gemahlet nicht groß achtete. Denn da sein lebendig Pferd einmahl zu dem Gemählde kam und zu wie herzte begunte, nahm Apelles der Zeit wahr und sagte zu dem Alexander, **Zuer Pferd hat bessern Verstand von der Kunst als ihr:** In der Kunst muß man nicht aus Ansehung der Person, dem Urtheil der Grossen nicht mehr, als der geringern vertrauen, denn es begiebt sich vielmahls, daß die Mächtigen kleine Erkänntniß der Kunst haben.

L. Mummius ließ in diesem fall wohl seine rechte

te Unschuld sehen. Denn als er die Stadt Corinthen eingenommen hatte, und meistentheils alle Gemähldte und Prunck-Bilder nach Rom bringen ließ, befahl er den Schiffern und Obersten, dafern sie einige von denselben verlieren oder zerbrechen würden, daß sie wiederumb neue dafür machen solten lassen. Dieser hat gewißlich vermerket, daß es nur mit Wiedermachen genug wäre, und daß alle Meister einander in der Kunst gleich wären. Gleicher weise ward ein gewisser ansehnlicher Teutscher, welcher zu Rom ein fürtreffliches Gemähldte eines alten Gesichts sahe, gefragt, wie hoch er solches Stück wohl schätzen wolte? worauff er guter Meinung antwortete: Wenn der Kerl schon lebendig wäre, so wolt ich ihn nicht umbsonst haben, sich einbildend, daß ein altes rungliches Angesicht kein künstliches Gemähldte seyn könnte.

Also ist auch nichts, das einen Menschen eher betriegen kan als sein eigen Urtheil, sonderlich der sein eigen Werck hoch schäzet: ja auch außser diesem Laßdünckel; Denn was wir durch unsere Arbeit mühsamlich ausgearbeitet haben, deuchtet uns allezeit sehr schön zu seyn, und scheint durch eine angebohrne Liebe zu uns selbst natürlich, daß man an seinen eigenen Wercken den größten Gefallen hat, und das auff eine so wunderliche und verborgene Weise, daß Cicero selbst bekennet, daß er nicht begreifen kan, wie uns unsere Wercke allezeit so schön düncken, und gleichwohl, sagt er, ist es so, denn ich kan anders nicht dencken, meine Wercke sind die besten, und ihr hin-  
ge-



gegen laſſet euch düncken, daß euere die beſten ſeyn. Gleichermaffen iſt auch das Urtheil unſerer Freunde offtmahls ſchädlich und verführerisch, denn weil ſie vielmahls mit uns eines Sinnes ſind, begiebt ſichs daß ſie uns zu gefallen liebkoſen, dergeltalt, daß das ſtrafbare Urtheil unſers Feindes mehr Nutzen ſchaffen kan, als das Guthefinden unſers wohlgeneigten Freundes.

Hieraus folget klärlich, daß die Mahler, welche ihre Werke nicht allezeit in Zweifel ziehen, geringen Fortgang in ihren Studien haben, weil ſie alles vor gut halten, was ſie machen, und denken allezeit daß ihr Vornehmen in demjenigen, was ſie herfür gebracht haben, wunderwohl gerathen iſt. Wer aber zweiffelt, der ſuchet noch allezeit mit ſeinem Verſtand über ſeine Werke zu fliegen, die Fehler zu erforschen, und wo er etwas verbeſſern kan, zu unterſuchen, auff daß er alſo von Schritt zu Schritt weiſer werden, und in der Kunſt empor kommen möge. Es iſt gemeiniglich gewiß, daß wenn das Urtheil des Mahlers gang und gar mit dem Ausſchlag ſeines Wercks übereinſtimmet, daß die Dinge nicht wohl ausſchlagen: Viel ein ſchlimmer Ende aber haben ſie, wenn das Werk des Mahlers Urtheil übertrifft. Jedoch wenn das verſtändige Urtheil weiter als die Werke ſich erſtrecket, und man daſſelbe darin zu ſehen hat, ſo kan von einem ſolchen noch wohl ein groſſer Meiſter verhoffet werden.

Alſo pflegen verſtändige Mahler in dieſem ſich mit einigen Hülffs-Mitteln zu verſehen, welche ihnen in dem Beurtheilen ihrer Werke etlicher maſſen

sen zu statten kommen können. Hierzu gebrauchten etliche den Spiegel, in welchem sie ihre Dinge als in einem gegenstreitenden und umbgekehrten Stande besehen, dergestalt sie dann ihr Urtheil durch das Anschauen zweyer unterschiedlichen Vorstellungen auff den Probierstein brachten. Es ist nicht ohne Vernunfft, daß man durch dieses Mittel die Fehler seiner Werke nicht mercken sollte; Denn weil diese Umbkehrung des Standes verursachet, daß die eigene Liebe unserer Werke nicht in ihrer völligen Krafft herrschen kan, so bekommen wir selbige anzusehen als ein Werk eines andern Werkmeisters, in welchen man, gleich die Erfahrung lehret, allezeit viel Gebrechen finden kan, wie wir solches noch weiter in unserm andern Buche berühren wollen. Andere kehren ihre Stücken zuweilen umb, und besehen das Unterste oben, umb also zu erforschen, ob ihre Dinge ihre gebührende Zeichnung und Krafft haben und behalten, wie solches auch durch die Rahmen, wenn sie an die Stücken kommen, offtermahls offenbahret wird. Denn das ist durch die Erfahrung kund worden, daß die Rahmen ein Gemählde besser oder schlechter scheinen machen; und zu verhüten, daß die Gemählde nicht fallen und verringen, oder schlecht oder krafftloß in denselben werden, pflegten etliche ihre Stücken in schwarzen Leisten zu mahlen, welche auf solche Weise gemacht waren, daß sie könnten grösser oder kleiner eingeschoben werden, inmassen sie also zu unterschiedenen Formen der Tücher und Pannelen dienen könnten: und dieses alles zu dem Ende, auf daß sie, vom Anfang



fang an, ihre Dinge darnach halten und richten, und versichert bleiben möchten, daß ihre Gemählde nimmer durch die Rahmen zum andern mahl solten an den Farben verstelllet werden.

Ingleichen kan hierzu gemeiniglich viel helfen, daß man an seinen Dingen, nicht als an einem unersättlichen Bündel auffhebe, oder zu lange darüber sitze und mühe, und sich biß zum letzten Athem studire, sondern daß man dieselbige mit einem frischen Auge und befreyetem Sinnen beschauet, und mit einem wohlgefesten Gemüthe durchgehe und erweget; denn das vermag bey einer Kunst-Übung überaus viel; also muß man auch zuweilen die zerstreute und abgemattete Sinnen wiederumb zusammen bringen, und durch einige ergeßliche Ruhe sich zu erholen suchen, wie denn von einem Menschen, der die Faulheit und den Müßiggang hasset, genugsam zur Nutzbarkeit zu finden: alles zu dem Ende, daß er mit mehrer Freyheit, als ein frischer und ungezwungener Werckmann, die Arbeit wieder angreifen möge. Es ist lieblich und merckwürdig, was Cicero gesagt, da er hierzu sehr wohl gereimt, spricht: Der scheint seine eigene Freyheit zu verderben, der seine Arbeit nicht zuweilen unterläßet: Denn die wahre Freude unserer unbekümmerten müßigen Zeit bestehet nicht so wohl in dem Anspannen als Nachlassen unsers Gemüths.

Dar entgegen ist noch weiter zu mercken, daß wenig Besserung zu hoffen ist, wenn wir unsere Fehler nicht allein sehen können, noch untersuchen wollen, sondern auch, wenn sie uns, als was schönes, gefällig zu werden beginnen: Solche können nicht

nicht wohl vertragen, daß ihre Werke unter der Leute Urtheil kommen, und so sie demselben nicht entgehen können, so bedecken sie dieselben doch lieber, wenn sie anders nur können, als daß sie solche zu verbessern sich bemühen sollten. Thörichte Leute, sagt Horatius, pflegten ihre verletzte Geschwülsten durch eine böse Schamhaftigkeit zu verbergen. Also verbergen auch etliche Mahler alles, was sie vor ein erfahres Auge über die Seite bringen können, was nur einige Anleitung zur Bestrafung ihrer Werke geben kan, wärens auch nur Grundrisse, Zeichnungen, Kupferstücke, Kleidungen, oder dergleichen Modelwerk, was sie zu ihren Dingen vonnöthen haben, und thun gleich, als ich von einem Mahler gelesen habe, welcher alle seine Hüner aus seinem Hause wegbringen ließ, daß man die Mängel der Hüner, die er darnach abgemahlet hatte, nicht erkennen sollte. Zeuxis war ein grosser Meister, kunte aber seine eigene Fehler durch Auffmerckung wohl sehen, und wolte sie auch gern erkennen. Denn er hatte auf eine Zeit einen Knaben mit Weintrauben in der Hand gemacht, welche so natürlich gemahlet waren, daß die Vögel davon zu essen herzu flogen; woraus Zeuxis urtheilete, daß der Knabe nicht wohl gemahlet seyn müste, weil die Vögel, die sonst vor den Menschen sich scheueten, zu den Weintrauben zu kommen sich unterstundten, und sich doch vor den Knaben nicht fürchteten.

Etliche entschuldigen auch oftmahls ihre Werke, indem sie sagen, daß sie nicht lange daran  
gemah-



gemahlet haben, (unangesehen sie sich darüber nach ihren eussersten Vermögen bemühet) damit man nicht alles darin genau untersuchen noch examiniren solle. Oder wie ein gewisser Mahler dermahleins that, da er einem verständigen Meister einmahl ein Gemählde sehen ließ, dabey er sagte: Das habe ich so nur in der Eil in einem Tag oder anderthalben hingemacht, in Meinung wegen seiner Klugheit gelobet zu werden; aber dieser Herr antwortete ihm ganz über sein Verhoffen und sagte: Ich kans auch wohl sehen, daß ihr nicht viel Zeit darüber zugebracht habt.

Nun ist noch übrig diese Abtheilung zu beschließen, daß man wisse, wie man sich in dem Urtheilen und Beschauen anderer Leute Arbeit verhalten solle, darzu soll man kürzlich insgemein merken, daß man die kleinen Fehler und geringen Punctlein nicht allzugenuß examiniren noch zu sehr tadeln, zu den grossen Fehlern aber nicht zu leicht durch die Finger sehen müsse, denn so ein Mahler hierinnen sich urvorsichtig bezeigt, so laufft er Gefahr bey allen andern verachtet und sehr gehasset zu werden.

## Die Siebende Abtheilung.

So gleichwie wir in den vorhergehenden Abtheilungen verstanden haben die sonderbahre Nothwendigkeit, die den Mahler insgemein betrifft; also lasset uns nun auch merken wie ein  
vers

verständiger Mahler sich im Anfang, Mittel und Ende seines Studirens verhalten soll, auf daß alles, was bis anhero gesagt ist, in dieser Abtheilung eingeschlossen werde.

Die ganze Befleißigung eines Mahlers, welcher nach einem glücklichen Ende trachtet, kan in drey unterschiedliche Zeiten etwas zu thun oder zu handeln abgetheilet werden. Die erste ist die Befleißigung, die man zum Lernen anwenden muß; die andere, wenn er gelehret worden, nach einem grossen Mahmen eyferig zu trachten; die dritte zu arbeiten, einen ehrlichen Reichthumb zu erwerben.

Angehend vors erste das Lernen, solches muß man frühzeitig anfahen, vorsichtig anwenden, und von allen was die allgemeine Zeichen = Kunst, Bau = Kunst, Perspectiv, Menschen = Erkänntniß, Ordinierung und Colorirung betrifft, fleißig untersuchen und sich bemühen von Jugend auf eine solche beständige und fertige Manier anzunehmen, daß man in keinem Dinge verlegen oder gehemmet bleibe, noch jemahls eine arbeitsame Beschwerde in seinen Kunst = Wercken blicken lasse, sondern die rechte Einfalt der Natur vorstellen könne, welche allein und auch nicht anders erlanget wird, als wenn man in allen Dingen gute Fundamente ge=leget hat; denn die Jünglinge, welche nach den fürnehmsten Gründen der Künste wenig fragen, geben wenig Hoffnung, daß sie gar gelehrt werden darinnen werden. Viel berühren zwar die Fundamente der Kunst in etwas, so bald sie aber den Anfang damit gemacht, lauffen sie drüber hin, und



machen hernach Dinge, die keinen fästen Grund haben, und also geschicht es nach des Seneca Lehre, der da gesaget, Was keinen Grund hat, das muß bald auffällig werden, unangesehen aber uns die Grund-Lectiones im Anfange etwas unannehmlich, ja unnöthig vorkommen, so muß man wissen, daß die Nutzbarkeit und die Ergehung vieler Lehr = Stücke allein am Ende sich ereignet. Darumb soll man trachten die nöthige Erkänntniß durch die wahre Manier zu erlangen; denn was man glücklich finden will, muß man auf seinem eigenen Wege suchen, und wenn man dieses thut, so laufft einem das Gesuchte recht in den Mund. Alsdann mag man sich erkühnen mit einem erleuchteten Verstand stattliche Dinge anzufangen, und dieselbigen nach guten und wohlverstandenen Grund-Regulen zu regieren, daß er nicht nöthig habe mit dieser oder jener Krücken zu behelffen. „Die recht-gesinnte Kunst, sagt Quintilianus, wird alsdann erst für gut geachtet, wenn sie ihre meiste Krafft auf eine gewisse Weise an die ansehnlichste Dinge anzulegen sich unterfänget.“ Hingegen sind die Beywege und krumme Sprünge, welche auffser den wahren Regeln ihren Lauff haben, einzele Schlupff-winkel, und Schlupff-locher, zu welchen diejenigen ihre Zuflucht nehmen, welche in der Kunst nicht gewiß sind, eben wie die so nicht wohl zu Fuß sind, in dem Lauffen mit kehren und wenden zu entschlippen trachten.

So muß auch ein junger Mahler mitten in seinem Fortgang offtmahls prüfen, und an diesen und jenen Dingen versuchen, wie viel seine Schul-

dner

dern beginnen und vermögen zu ertragen, und un-  
 terschiedliche Jahre und Monden seiner Studien  
 gegen einander halten, überlegen, und bedencken,  
 was für Kräfte er nunmehr in solcher Zeit erlan-  
 get, wie viel er darin fortkommen, und mit was  
 gründlicher Erkänntniß er nun dieses oder jenes  
 besser als zuvor verstehe, und dergleichen; auf daß  
 er jederzeit sein Vermögen erwege, und keine schwe-  
 rere Materie auslese, als das eusserste seines Ver-  
 mögens ertragen kan, denn gleichwie wir die Pro-  
 be-Stücken unser ersten hochmüthigen Arbeit  
 nicht biß auf das letzte aller unser Handlung müs-  
 sen erstrecken; also muß man die Blödigkeit der  
 Schaam-Schube auch nicht allzu früh ausziehen:  
 aber alsdann mag man sich erst auf seine Kunst  
 verlassen, wenn man sich nach langer Erfahrung  
 versichert befindet in den unfeilbaren Regeln, nach  
 welchen man seine Dinge zu richten weiß. Als-  
 dann ist es Zeit, daß man auf die Tugenden, die  
 man in seinem Gemählde zu seyn weiß, sich verlas-  
 sen mag; dieweil man erkennet, welcher gestalt  
 und durch was für einem Weg man dieselben hin-  
 einzubringen wisse, alsdann hat man wenig nach  
 derjenigen Authorität und Ansehen zu fragen, die  
 euer Werck examiniren wollen, denn ihr seyd all-  
 bereit versichert, daß das allergelehrteste Urtheil  
 euch Vorthail an euerer Ehre bringen werde: Es,  
 sind wenig solche schaamhafftige Leute zu finden,  
 (sagt Quintilianus) die sich nicht erheben über,  
 der Erkänntniß ihres Vermögens, wenn sie nem-  
 lich ihr Gemüth gewiß versichert, daß es ihnen,  
 an keiner Kunst mangelt: Immassen die Schaam,



„am allerbesten durch das freymüthige Vertrau-  
 „en, so wir zu uns selbst haben, verbessert wird.  
 So ist auch wohl zu mercken, daß diese Kühnheit  
 nicht aus Sorglosigkeit oder Unachtsamkeit ent-  
 stehen muß; denn man stehet immerdar in Ge-  
 fahr zu fallen, weswegen man auch mit einer be-  
 ständigen Sorge sehr fürsichtig seyn muß, doch  
 mehr aus einer ehrlichen Betrachtung des Un-  
 heils darein man fallen könnte, als aus einer Knech-  
 „tischen Furcht vor dasselbige. Denn das furcht-  
 „same Vermeiden der Fehler (sagt Horatius im  
 „Buch von der Dicht-Kunst) wird der größte Feh-  
 „ler, so man unartig darmit zu wercke gehet.

In der andern Zeit hat man zu sehen auf die  
 Mittel die man einen herrlichen und grossen Na-  
 „men zu erlangen anwenden muß: Durch die  
 Ehre, sagt Junius, wird die Mahler-Kunst, als  
 durch die rechte Lockspeise, auffgebracht. So ist  
 auch die Hoffnung einen unsterblichen Namen zu  
 bekommen, derjenige Zweck der alten berühmten  
 Künstler gewesen: weil sie wußten, daß wenn sie  
 den erreichten, es ihnen an keinen Gewinn man-  
 geln würde. Man kan keinen Weg, der da hin-  
 aus läuft, näher erfinden, als dahin zu arbeiten,  
 daß man sich allgemein in der Kunst mache, und,  
 gleichwie man zu sagen pfleget, überall zu Hause  
 sey, also daß man allen und jeden genug thun kön-  
 ne. Wie manchemahl siehet man, daß aus Man-  
 gel dieser Allgemeinheit, statliche Meister ihre Ge-  
 mähldr verderben, wenn sie etwas dabey machen,  
 daß sie nicht verstehen, als zum Exempel, daß ein  
 Bildmahler Landschaften zu seinen Historien  
 mah-

mahlet, die nichts taugen, oder Gebäude, und andere Dinge wieder den Maaß-Stab und die Perspectiv-Regeln, darbey ordiniret, und vergleichen, wie solches der Verständige gnugsam verstehen wird; In welche Fehler alle ein Mahler nicht fallen wird, wenn er sich auf die allgemeine Wissenschaft verstehet.

Hier entgegen sollte man einwenden können, daß Mittel diesen Mangel zu helfen wären, und daß man, wie vielfältig geschicht, seine Stücken durch andere kan zurichten lassen, als zum Exempel, daß ein Bild-Mahler was er an Landschaften nöthig hat von einem Landschaft-Mahler machen lasse, oder die Gebäude von einem, der die Bau-Kunst oder Perspective verstehet, und so weiter, weßhalben auch ein Landschaft-Mahler seine Stücken durch einen Bild-Mahler kan staffiren oder zieren lassen, wie man es nennet; also daß oftmahls zween, drey oder vier Meister an einem Gemählde gemahlet haben. Darbey aber hat die Erfahrung gelehret, daß die Bilder in solchen Stücken oftmahls also eingesticket werden, als wenn sie aus der Luft hineingefallen wären, oder ja darein nicht gehörten. Denn manchemahl wird von den Staffirern weder das Vornehmen oder der Zweck des Meisters, noch die Erwehlung des Tage-Lichts, noch die gebührende Weichung und Verschießung der Gründe, das Perspectiv, ja die ganze Art der Landschaft nicht verstanden, ich geschweige daß sie die fügliche Schickung ihrer Bilder solten in acht nehmen, also daß sie ganz ungeschickte Bilder von einem schön



nen Tag in eine Sommer-Landschafft zu machen pflegen, und dergleichen Fehler mehr, welche wider die Wahrheit der Natur, und die Regeln der Kunst streiten. Ich habe vielmahls in acht genommen, daß die Bilder und Thiere, die von dem Landschafft-Mahler selber darein gemahlet waren, wie schlecht sie auch gezeichnet seyn möchten, dennoch besser nach Art der Landschafft geordnet und gemahlet waren als alle andere, die doch von einem guten Meister darbey gesetzt waren, also daß (jedoch niemand insonderheit zu tadeln) kühlich kan gesagt werden, daß ihrer wenig unter denen, welche andere in ihren Wercken müssen zu Hülffe rufen, gesehen werden, die den Namen eines grossen allgemeinen Meisters tragen, noch auch ihre Stücken in einer ungemeinen Hochachtung seyn: und das ist nicht seltsam, denn was unrecht solte man thun, so man jemanden, der von drey oder vier Vätern gezeuget wäre, den Namen eines Hur-Kindes gäbe.

So wissen wir auch wohl, daß es nicht möglich ist, alles durch Regeln auswendig zu lernen, und daß derhalben das Leben in vielen Dingen zu gebrauchen dienlich wäre. Weil es aber sich vielmahls zuträget, daß man das Leben, als es uns vonnöthen ist, nicht haben kan, so solte man fleißig seyn in seiner aufwärts-gehenden Zeit von allen Dingen ein Muster machen, sonderlich wenn die Gelegenheit etwas ungemeines von statlichen Lusten, Erdfällen, Gebüschen, Kräutern, Ochsen, Kühen, Schaffen, Pferden, Esel, Gefögel, Waffsen, güldene, silberne und kupfferne Geschirren, Früch-

Früchten, Blumen, Erd- und Baum-Gewächsen, auch etliche schöne Angesichter, und Hände von alten und jungen Männern und Frauen, Mohren und nacketen Kindern präsentiret und an die Hand giebt. Sonderlich muß man seiner Schanze wahrnehmen bey frembden Sachen, als Löwen, Liegerthiere, Bären, Elephanten, Kamelen, und dergleichen wilden Thieren, die man selten unter Augen bekömmet, und zuweilen gleichwohl haben muß, dieselbige zu seinen Inventionen anzuwenden, weil man sie in unterschiedlichen Betrachtungen und Erwehlungen muß sehen zu bekommen. Und ist alhier nur fürsichtig in acht zu nehmen, daß man dieselbige meisterlich und nicht kindisch zu passe bringe.

Ungleich muß man sich auch bey grossen und kleinen in allerley fürsfallenden Begebenheiten suchen beliebt zu machen, nicht aber trachten den unvernünftigen Hauffen allein zu gefallen, denn auf diese Weise würde man gewißlich den Aller weisesten mißfallen.

Als Ludovicus Daviney seine Schüler lehren wollen, wie sie sich wegen ihrer Mahler-Kunst bey jedermänniglich beliebt machen solten, unangesehen dieselbige von unterschiedlichen Neigungen seyn möchten, gab er ihnen diese Lehre; daß sie nemlich in einerley Ordinanz, etliche Dinge einbringen solten, die starck geschattiret oder vertieffet, und wiederumb andere die viel sachter berühret wären, jedoch dergestalt, daß man die Ursachen, woher die starcke und nachlassende Vertieffung herkäme, klärlich erkennen könne.



Es sind auch noch unterschiedliche andere Vorfälle, darinnen ein Mahler sich fürsichtig halten muß, wo er in der Leute Gunst kommen will. Insgemein wollen die Leute schöner seyn, als sie in der That sind, weil jedweder ihm selber gerne gefället: deßhalben muß der Mahler in dem Abmahlen eine geziemende Schmeicheley, die mehr natürlich, denn auffgepruncket ist, sich angewöhnen, die Posituren wohl in einem guten Stand erwehlen, schön, und ohne angenehme Vertieffungen in den Angesichtern wesendlich gleichem machen: denn wenn jemand Schönheit hat, siehet er solche gerne in seinem Gemählde.

Diogenes, Laërtius erzehlet von einem Jüngling, der sich zu Athen ganz schön und gar zierlich gekleidet abmahlen lassen, nach welchem Model er sich dann oftmahls geschmücket, umb sich, wo möglich, eben so schön, als sein Gemählde, vorzuzeigen.

Das Gegentheil ließ Agesilaus spüren, denn weil er heßlich und klein von Person war, wolte er sich nicht lassen abmahlen.

Umb dieser Ursachen willen muß die Geschicklichkeit des Mahlers, dasjenige, was übel Gestalt ist, durch eine oder die andere artige Erwehlung wissen zu bedecken. Alexander ließ sich mit der einen Hand in die Höhe gehoben mahlen, von welcher ein Finger vor ein Theil seines Angesichts kam, durch dieses Mittel ein Wunden-Mahl seines Angesichts artig und unverwahrt zu bedecken. Apelles mahlete den König Antigonus seitwärts, damit man sein ungestaltetes Auge nicht sehen sollte.

Vor

Vor allen Dingen aber muß auch ein meisterlicher Mahler, will er anders einen guten Namen behalten, sehr nachdencklich und fürsichtig in allen seinen Thun seyn: insonderheit in seinen Inventionen, und Zusammenordnung der Historien, damit er nicht allein keine unmögliche und mit der Kunst streitende Dinge vorbringe, sondern auch daß er keines weges solche Dinge mache, davon die Leute denen sie zu gehören, oder die sie beschauen, eine böse Auslegung machen können, oder auch ausser der Invention des Mahlers Ursache zur Beschimpffung geben. Deswegen man sich allezeit wegen des Verstandes und der Wahrheit seines Vornehmens versichern muß, daß dieselbige auff eine gute Meinung und in der Vernunft bestehende Auslegung gegründet ist. Will aber gleichwohl der bosshafftige Unverstand der Spötter ausser der gesunden Meinung des Mahlers eine falsche Auslegung darüber machen, so muß man allezeit bereit seyn, solches mit einem geschickten Ausschlag oder Belegung wieder gut zu machen. Ein Exempel dessen erzehlet uns Thomas Roe, Englischer Ambassadeur in seiner Reise, daß da er an den grossen Mogol gesand ward, und nebenst andern Geschenken, zwey künstliche gemahlte Taffeln demselben offerirte; in deren einer eine schlaffende Venus war, welche von einem Satyrus oder Wald-Gott bey der Nase angefasst ward; in der andern aber ein Pferd und ein Stier stand: Der Mogol, so diese Stücke besah, fragte sehr genau was sie bedeuteten, und ließ sich mit einem trozigen Gesicht vermercken, daß er diese Gemähde

zur



zur Beschimpfung seines Volks aufnahme, gleich als wenn sie Hörnerträger, wie dieser Satyrus, wären; Der Ambassadeur, so dieses merckte, und eines Unwillens sich besorgete, sagte sehr höflich, daß er nicht wüßte was der Mahler damit gemeinet hätte; Der Mogol fuhr weiter fort mit fragen wegen des andern Stückes, und sprach, meinest ihr denn, daß ich keine Pferde oder Stiere kenne. Darauf antwortete Thomas Roe alsbald, wir haben das wohl gewußt, aber meine Herren haben mit diesen zweyen Gemälden nur anzeigen wollen, was für Geschöpfe und Thiere ihr Land herfür bringet, umb euch damit zu dienen, wenn ihr deswegen nur Befehl thun wollet. Durch welche wohlverdachte Ausflucht der Mogol sich befriedigen ließ, und der Abgesandte dadurch einer grossen Gefahr entgieng.

Es ist auch noch ein ander Mittel, wodurch ein Mahler ihm einen berühmten Namen machen kan; nemlich, daß er zuweilen Zeit und Fleiß darzu anwende, etliche von seinen besten Ordinirungen und Zeichnungen in Kupfferstich heraus zu geben. Denn weil dieselbe die ganze Welt durchwandeln und in aller Liebhaber Hände kommen, die Gemälde aber mehrentheils nur an einem Ort bleiben, so ist leichtlich abzunehmen, daß man durch einige in Kupffer gestochene und in die Welt gebrachte Kunststücke mehr bekannt werden könne. Hierzu kan man leichtlich, als zu einer außerordentlichen Zeits-Übung und zu seiner eigenen Ergötzlichkeit die Hand an das Werck legen; nicht daß man solches durch eine langweilige Arbeit in  
Kupf.

Kupffer zu stechen (welches viel Mühe kostet das Grabeisen wohl zu gebrauchen lernen) thun solle, sondern durch eine leichte Manier, mit Scheidewasser zu ehen oder in Kupffer zu beizen, welches viel geschwinder und gemächlicher von statten gehet, als das Schneiden oder Stechen mit dem Grab-Eisen, wie solches auch nunmehr in Frankreich und Holland so gemein und stattlich geübet wird, daß man es schwerlich vom Kupffer-Stich unterscheiden kan.

Vor wenig Jahren hat A. Bosse in Paris hiervon ein ganz Buch geschrieben, welches auch in Hochteutscher und Niederländischer Sprache überseht ist. In welchen er weist die Gründe zu machen, wie man die Platen streichen, treugen, hart und schwarz machen, wie man die Zeichen-Madeln schleiffen, fäst setzen, und auf dem Kupffer registrieren soll; auf was Weise das Scheidewasser gemacht und auf das Kupffer gegossen wird, und alle andere nöthige Handgriffe, die dazzu erfordert werden, welche er auf zwey unterschiedliche Arten, die eine mit einem harten, die andere mit einem weichen Grunde lehret. Also daß er alles klärllich von dem Machen bis zur Drucker-Presse zu, nach seiner eigenen Erfahrung, als eine nützliche Wissenschaft vor die Liebhaber der Zeichen- und Mahler-Kunst, darinnen anweist. Wie er denn auch von den Vortheilen, so die Kunst-Ubung dahero erlangen kan, in der Vorrede gemeldten Buchs saget, daß es zu wünschen wäre, daß alle Mahler und Zeichner sich auf diese Wissenschaft des Ehens legeten, damit wir durch dieses Mittel mehr



mehr herrliche Kupfferstiche, derer wir nun erlangen müssen, bekommen könnten. So ist auch hier zu merken, daß man durch die Kupffer-Stücke so man einige von seinen besten Stücken durch andere schneiden liesse, eben diesen Zweck erlangen könnte.

Es dienet auch noch ferner zu merken, daß das Reisen und Besetzung anderer Länder, und ansehnlicher Königreiche einen jungen Mahler nützlich seyn könne, und auch zu einem Mittel sich berühmt zu machen dienet; wiewohl daß man nur, einen Mahnen ohne einige Meisterliche Gelehrtheit mitzubringen, keine Reise nach Rom oder sonst wohin zu thun nöthig hat, denn man, so man auf solche Weise wieder in sein Vaterland kommt, den Verständigen, so euch zuvor gekant haben, nur auszulachen Gelegenheit giebt, die euch oftmahls nachgeben werden, daß ein Esel in Lieffland gewesen, und Igag wieder zu Hause kommen sey, und dergleichen Schmachreden mehr, die sie denn mit recht fürbringen können, in Betrachtung daß man allein in Anschung etwas besonders zu lernen das Reisen anstellen müsse. Dieses muß man auch nicht nur durch Lauffen thun, wie die Hunde durch die Kirche, die einmahl bellen, und dann wieder zurücke lauffen, und vermeinen, sie seynd drinnen gewesen; nein, sondern man muß irgendwo sich eine weile auffhalten, damit man allda was sehe, lerne, und etwas von dannen mitbringe.

Also pflegten ehemahls stattliche Gemüther Italien zu besuchen, und blieben eine weile zu Rom, unter den Malern allda die Zeichen-Schu

le zu üben, derer viel hernachmahls nach Benedig giengen, allda das wohl Mahlen und Coloriren zu lernen, immassen solches die Exempel vieler Menschen bezeugen können.

Ihrer viel besuchen heutiges Tages Frankreich, da dann auch wohl was zu lernen ist, wie man aus vielen herrlichen Dingen, die täglich von dannen gebracht werden, sehen kan. Es ist auch bekant, daß man von den Künstlern, die eine weile frembde Kunst-Schulen besucht haben, eine große Hoffnung hat, und daß folglichen dasjenige, was man von dannen mitbringet, bey den Liebhabern angenehm ist, so es anders also beschaffen, daß es ihren Augen gefallen mag, also daß noch allezeit grösser Ruff darvon ausgehet, als es in der That selber ist, mit welcher Beliebung es dergestalt bewandt ist, daß man sich fürsichtig bezeige, daß man den Ruhm nicht widerumb verliere, welches man offtmahls sich zutragen siehet, und das meistentheils allezeit, wenn sie träge, nachlässig und verdrossen werden, und verlassen sich auff den Namen, welcher von ihnen beginnet auszugehen: und bedencen nicht, daß es schwerer fället, das erlangete wohl zu erhalten, als etwas von neuen zu gewinnen, worauff fürnehmlich acht zu haben stehet.

Also ist auch vor einem Künstler allhier weiter zu mercken, daß dafern das Glück ihm dermassen in seinen fleißigen Studiren, über alle obgemeldte Schwierigkeiten zu Hülffe käme, daß er den Namen eines grossen allgemeinen Meisters erlangete, daß er alsdann wohl zusehe, daß er sich auf den  
Glück



Flügeln der Fama zu Hochmuth und Aufgeblasenheit nicht verführen lasse, welches denn bey allen Verständigen sehr übel ausgeleget wird. Xeuxis, weil er einsmahls die Helenam so wunder-schön wohl getroffen hatte, ward so hoffärtig, daß er sie nicht anders, als um ein groß Stück Geldes wolte sehen lassen: Ja er ward in seiner Kunst zuletzt so hochmüthig und ruhmretig, daß er seinen Namen Xeuxis mit grossen güldenen Buchstaben auf seinen Mantel setzen ließ, damit, wenn er über die Strassen gieng, ein jedweder ihn kennen möchte.

Dafern jemand in Wahrheit den Nahmen eines grossen Meisters verdienet, und sein Werck voller wahren Tugend der Künste können geurtheilet werden, und daß sie alle Nothwendigten beydes an guter Zeichnung und Proportion behörliche Ursachen und Halt in sich haben, die da mit dem Ort und Licht, in welchen die Objecta oder Vorwürffe sind, übereinkommen; und daß die Vertieffungen und Tage geschickt und eingerichtet sind, nach der Gelegenheit, davon sie herfür gebracht werden, und weiter alle Bilder disponiret und coloriret sind nach dem Inhalt der Geschichte, die man will vorstellen, die mit ihren ganzen Stande übereinstimmen; so mag man sich wohl auf seine Kunst verlassen, jedoch darbey demüthig von Herzen und freundlich im Umgehen mit andern seyn. Denn die Hoffart machet unsere Feinde listig, mit Lügen und bösen Rencken unsern guten Namen und Ruhm zu untergraben, welche nicht als durch wohl und löbliches Verhalten gegen die Kleinern und

und geringern Meister können überwunden werden.

Wenn man nun in diesem Zustand ist, alsdann ist es Zeit, auf einen ehrlichen Gewinn und Reichthum zu gedencken. So bald man sich versichern kan, daß durch seinen angewandten Fleiß ein vollkommener Meister worden ist, der ohn aller andern Hülffe und Unterweisung fort studiren kan, und daß sein Nahme darbey beginnet berühmt zu werden, so muß man trachten sich überall in der Menschen Gunst einzudringen, insonderheit meistentheils bey den Grossen, als Königen, Prinzen, Fürsten und Herren, und fürnehmlich bey denen, welche aus Liebe zur Kunst die Künstler belieben, und denenselben durch reichliche Belohnung die Hand über das Haupt halten. Wie auch bey verständigen und gelehrten Herren, welche gute Kunst-kenner sind, und euch hier und da, wo etwas meisterliches zu machen fürfället, antragen und recommendiren können. Es ist gemeiniglich gewiß, daß wie der König ist, so sind auch die Unterthanen. Deswegen ist jederman geneiget sich von der Oberherren Bedienten so gerne zu bedienen zu lassen: Wer weiß nicht, wie mancher hierdurch zu einem Mann worden ist; leset das Leben der berühmten Mahler, so werdet ihr mehr denn zu viel Exempel finden; oder so es euch zu fern ist, aus den Büchern solches zu nehmen, so gebet acht auf die Hochhaltung, so wir täglich von unterschiedlichen Meistern in Frankreich und andern Orten zu hören bekommen. Ja wie grosse Summen

3

men



men Geldes etlichen angebothen worden ihre Wohnplätze zu ändern und sie dadurch an die Höfe der Prinzen zu locken, und dergleichen.

Jedoch soll ein verständiger Mann in diesen Sachen wohl zusehen, daß man sich auf die Gunst der Grossen nicht allzuviel, viel weniger einig und alleine verlasse, noch auf ihre mildthätige Belohnung sein ganzes Vertrauen setze, und zu Dienste der gemeinen Unterthanen ganz nichts thue. Die Erfahrung hat gelehret, daß die Belohnung ungewiß gehet, sonderlich bey der Arbeit, die man oftmals in Ansehung einigen über gemeinen Vortheil, oder die günstige Zuneigung der Befehlshaber zu erlangen anleget; Denn es pfleget mannmahl über unser Vermuthen sehr schlecht abzulauffen, und alsdann stehet nichts als Verzweiflung und Verzagung vor des Künstlers Thür, also daß es besser ist sich auf einen sichern und gewissen Gewinn, so in gleichen Werth mit unsern Kunstwerken überein kömmt, verlassen, als auff einen eingebildeten güldenen Berg grosser Verheissungen, derer Vollbringung an dem unbeständigen Glück, oder unhöflicher Boshaftigkeit des Gelobers hängen, zu hoffen. Ob schon Apelles vor des Alexandri Magni Gemählde zwanzig Talent Goldes bekam, so glückte es doch dem Andreas Matineas bey weiten so nicht. Dieser guter Meister mahlete auff Hoffnung einen geistlichen Dienst für seinem Sohn zu erlangen, eine Gallerie vor Pabst Innocentius dem VII. er bekam aber nichts dafür, als daß der Pabst wenig Zeit

hernach die sieben Laster noch darzu abzumahlen befahl, welches Matthias thäte, mahlete aber aus sein eigen Gutdüncken die achte Untugend, nemlich die Undancckbarkeit darbey, in Meinung durch einen heimlichen Verweiß den Pabst etwas aufzumachen und seine Mildthätigkeit in Gang zu bringen. Innocentius, als er die Abbildung sah, fragte Andream mit Verwunderung, wo er mehr als von sieben Untugenden oder Lastern gehöret hätte, Matineas antwortete und sagte: Die Undancckbarkeit ist überall so groß und gemein unter allerhand Leuten, daß sie meines Erachtens wohl für die achte mag gemahlet werden. Pabst Innocentius, der diesen Stich in seinem Wambste fühlete, hielt sich gleichwohl innocent und unschuldig, und sagte; Mahlet nun dagegen über die sieben Tugenden, und setzet darzu an statt der achten die Gedult. Daß also Martins Verschwerung seiner Arbeit und Schimpff zu seinen Lohn bekam.

Mehr Exempel anzuführen achten wir für unnöthig, sondern vermeinen von demjenigen, beydes hierin und in allen andern Dingen, die zu einer allgemeinen Anweisung der allgemeinen Mahler-Kunst dienlich seyn könne, genug gesagt zu haben. Deswegen wir den Kunst-übenden Leser nicht länger mit Worten ohne Sachen auffhalten, sondern schliessen, und den Kunst-übenden biß auf unser Practic-Regeln, die wir in einem andern Werck folgen zu lassen gedencken, angesehen selbiges mehrentheils verfertiget ist, verweisen:



sen: Verhoffende, daß das Gute, so darinnen zu finden seyn wird, Grund geben solle die wahre Kunst-übung darauf zu bauen, und daß die Fehler, so von uns ohn unser Wissen, begangen, nicht so sehr den Mißgünstigen zu tadeln Ursache zu geben, als wohl zur Anleitung hurtiger Gemüther, die herrliche und allgemeine Mahler-Kunst, je mehr und mehr aufzuschmücken und zu verbessern dienen werden.

E N D E.



